LIVING LV1

LV1 & LV1-TX

BRUKSANVISNING
OWNERS MANUAL
MANUEL D'UTILISATION
BEDIENUNGSANLEITUNG
MANUAL DEL PROPIETARIO
KÄYTTÖOPAS
GEBRUIKERSHANDLEIDING

AUDIO PRO WIRELESS

audio pro
SOUND OF SCANDINAVIA

audio pro

SOUND OF SCANDINAVIA

www.audiopro.com
www.audiopro.se

© Audio Pro AB Sverige
Audio Pro® , Audio Pro logotypen, 'a' symbolen, och ace-bass® är registrerade varumärken av Audio Pro AB, Sverige.
Alla rättigheter reserverade. Audio Pro följer en policy om ständig produktutveckling.
Specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

© Audio Pro AB Sweden
Audio Pro®, the Audio Pro logotype, the 'a' symbol, and ace-bass® are all registered trademarks of Audio Pro AB, Sweden.
All rights reserved. Audio Pro follows a policy of continuous advancement in development.
Specifications may be changed without notice.

EmbracingSound™

EmbracingSound™ is the single-point loudspeaker technology for consumers and professionals alike to experience more of the recording with better resolution and clarity than ever before. Thanks to the unique speaker placement and an ingenious signal treatment, the stereo signal is optimized to reach our ears instead of separate speakers. Just sit back and experience more of your music and maybe you will find new favorites, as well as, making excursions into music genres that you where totally unfamiliar with before. For further information please visit www.embracingsound.com.

The trademark EmbracingSound™ is owned by
Embracing Sound Experience AB.
US Patent # 7,010,128 Patents pending.

SVENSKA

FAKTA

- Inbyggd trådlös mottagare
- Trådlös full CD-kvalitétsöverföring
- Räckvidd rum till rum: Upp till 20 meter
- Samma rum: Upp till 50 meter
- Öppen yta: upp till 100 m
- Inga hörbara tidsfördröjningar
- Fungerar både med Mac och PC
- RF band: 2.4GHz
- Sample rate: 48 KHz
- Dedicerat eget nätverksprotokoll

SPECIFIKATIONER

Typ:
Aktiv trådlös högtalare med DSP.
EmbracingSound™ stereoteknologi

Förstärkare:
4 x 25W digital Class D,

Diskant: 2 x 1" soft dome
Bas: 2 x 3"

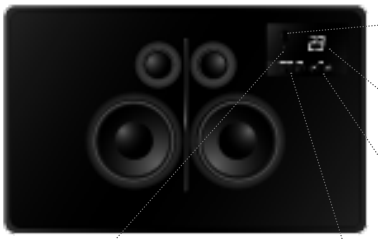
Frekvensomfång:
50 – 22.000Hz

Delningsfrekvens:
2000Hz (24dB/oktav L/R)

Dimensioner HxBxD:
195x310x100mm

ÖVERSIKT

Living LV1 högtalare


Mottagare för fjärrkontroll.
Display.
Volymkontroll.
LED, lyserfast blå för upprättad trådlös länk. Blinkar blå för ej upprättad länk. Röd för standby.
Val av House code och volymzon

Fjärrkontroll

Bakre panel

Ljudingång 3.5 mm. (Trådlös anslutning förbikopplas.)

Till nätadapter

Strömkabel och nätadapter

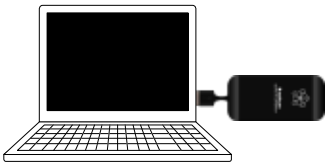
1 x TX100 trådlös sändare
(Obs! Endast LV1-TX)

LED, lyser blå för upprättad trådlös länk.
Röd när trådlös länk inte är upprättad, eller ingen ljudsignal (standby).

House Code omkopplare 3.5mm stereo kontakt*

*Med 3.5mm stereo kontakt kan du sända trådlöst ljud från enheter med ljudutgång (line out/hörlursuttag), till exemple iPod, receiver, etc. TX100 behöver då en USB strömadapter, säljes separat.

GRUNDINKOPPLING LV1 TX



Innan du kopplar sändaren TX100 till din dator, se Mac eller PC setup.

1. Anslut TX100 sändare till dator via USB port.
2. Anslut LV1 högtalaren till 230V uttag.
3. Klart! Spela musik trådlöst från din dator.

LED TRÅDLÖS STATUS:
LED lyser fast blå på både högtalare och sändare när trådlös länk är upprättad.
LED blinkar blå på högtalare om trådlös länk inte kan upprättas.
LED lyser röd vid standby.
LED lyser röd på TX100 om inte trådlös länk upprättas.

Notera:
Se till att både högtalare och sändare använder samma House Code (kanal 1, 2 eller 3).
Om högtalarna är i standby läge lyser LED rött även om trådlös länk är upprättad.
Lyser blått igen när högtalarna tar emot ljudsignal.

MAC SETUP

1. Anslut TX100 sändaren till ledig USB port på datorn.
2. Gå till Systeminställningar, välj Ljud under Hårdvara.
3. Välj ljudutgång i menyn, välj "USB Headset"
   Klart! Du kan nu sända ljud från din dator.

PC SETUP

Gör följande inställningar innan du spelar från musikprogram. (Exempel iTunes, Spotify etc.)

1. Sätt i TX100 sändaren i ledig USB port på datorn. Vänta på att mjukvara installeras.
   (Se nedre högra hörnet, meddelande visas när ljudenhet är redo.)
   Klart! Du kan nu sända ljud från din dator.

Vissa operativsystem för PC (t ex Windows 7) kan kräva dessa steg också:
2. Klicka Start knappen, gå till Kontrollpanelen och Välj Ljud&Ljudenheter.
3. Under avspelning för ljud, (default unit), välj "USB Headset".
   Klart! Du kan nu sända ljud från din dator.

ANSLUT MED KABEL DIREKT

På baksidan av LV1 finns en 3.5mm stereoljudingång. Anslut direkt med kabel till iPod-docka, dator, mobiltelefon, etc.

Notera: När du ansluter enhet med kabel till Line In, bryts trådlös uppkoppling. Dra ut kabel för att spela trådlöst igen.

INKOPPLING LV1 TILL BEFINTLIGT AUDIO PRO NÄTVERK

LV2 eller LV3 med TX100 sändare

Om du redan äger andra LV högtalare och har en TX100 sändare ansluter du LV1 till ditt befintliga ljudnätverk så här:
1. Placera LV1 inom sändarens räckvidd, anslut till ström.
2. Ställ in samma kanal (House Code) som sändaren.
3. Klart! LV1 ansluter sig nu till ditt nätverk.

SPELA TRÅDLÖST FRÅN ANNAN LJUDKÄLLA

Sändaren TX100 har en ljudingång på sidan för inkoppling med 3.5 mm stereo kabel.
Du kan ansluta alla enheter med ljudutgång/hörlursuttag till sändaren. Dator, mp3-spelare, iPod/iPhone/iPad docka, mobiltelefon, receiver, cd-spelare, radio, etc.
TX100 innehåller en avancerad A/D omvandlare från Burr-Brown för bästa ljudåtergivning.
Sändaren måste strömförsörjas via USB-strömadapter (säljes separat.)

Alla enheter med ljudutgång. Till exempel:

iPod/iPhone/iPad docka
Mobiltelefon
CD-spelare
Nätverksspelare
Stereo/receiver
TV

DISPLAY OCH KNAPPAR

Under tygfronten finner du display, IR-mottagare för fjärrkontroll, LED statusindikator, volymkontroll, inställning av kanal (House Code), och inställning av volymzon.

1. VOL: volymkontroll, + för att öka, – för att minska.
2. House Code; ett tryck visar vald kanal (1, 2, 3). Ytterligare tryck ändrar kanal 1>2>3 och tillbaka till 1.
3. Zone; ett tryck visar vald volymzon (A, B, C). Ytterligare tryck ändrar zon A>B>C och tillbaka till A.

Notera: Displayen visar bara information i 3 sekunder efter tryck/inställning (på fjärrkontroll och på knappsats), sedan släcks den.

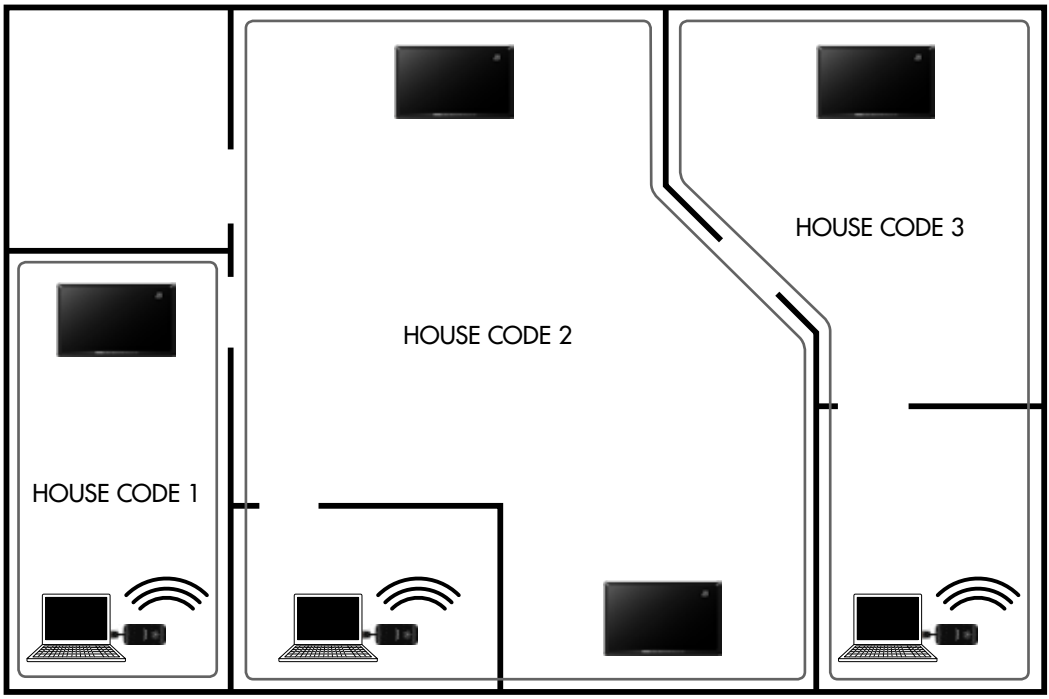
BORDSTATIV

För att minska tidiga reflexer i bordsytor som försämrar ljudåtergivningen, placera LV1 på det medföljande stativet. Vinkeln på stativet gör att tidiga reflexer minskar.
Använd när stor plan yta finns framför LV1, t ex köksbänk, sideboard eller annan yta.

LJUD I FLER RUM

KANALER, SPELA FRÅN OLIKA LJUDKÄLLOR SAMTIDIGT

Genom att använda House Codes (1, 2, 3) kan du dela det trådlösa nätverket i upp till 3 separata kanaler. Då kan du spela musik trådlöst från olika ljudkällor samtidigt (från tre olika sändare) till olika par av LV högtalare i ditt hem.



1. Ställ in samma House Code på både sändare och högtalare.
2. Du kan addera obegränsat antal LV högtalare i varje House Code inom sändarens räckvidd.
3. House Code är samma för alla trådlösa högtalare i Living-serien.
   Använd Living LV1, LV2, LV3 eller LV-SUB i samma trådlösa nätverk.

ATT STÄLLA IN KANAL (HOUSE CODE):

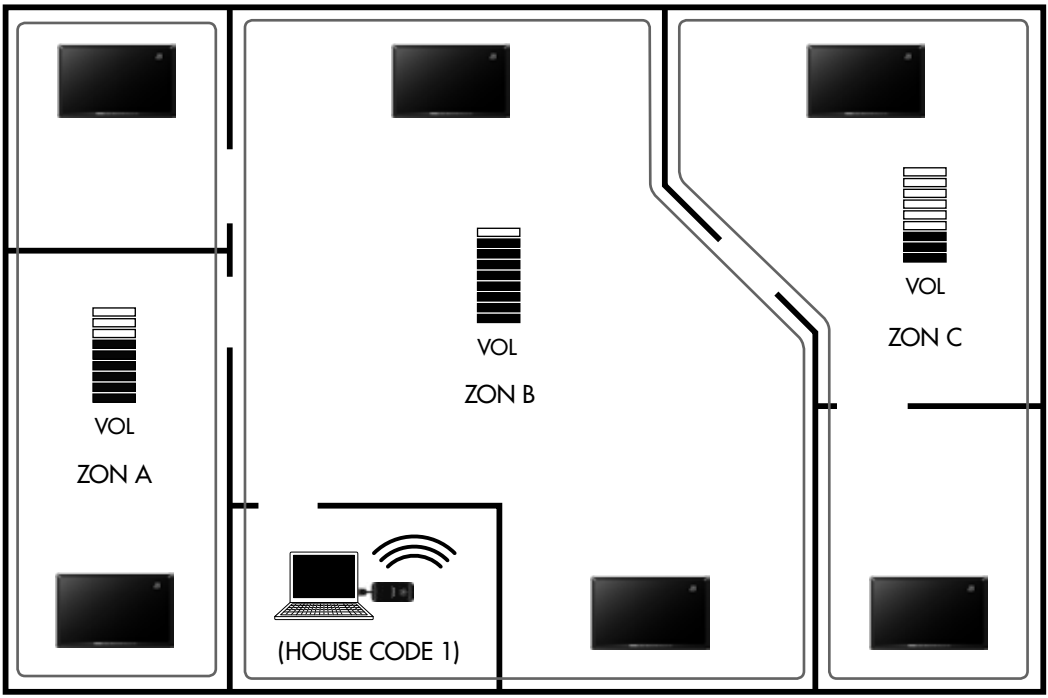
House Code-knapp på LV1.
Ett tryck för att visa nuvarande kanal.
Byt House Code med fler knapptryckningar. 1, 2, 3 och sedan tillbaka till 1.
Kanalnummer visas i display.
Efter du valt House Code, slocknar display efter 3 sekunder.

House Code omkopplare på sidan av TX100.
Ställ på samma House Code som högtalarna du vill spela trådlöst till.

LJUD I FLER RUM

VOLYMZONER, OLIKA VOLYM I OLIKA RUM

Du kan bygga ut ditt ljudnätverk med obegränsat antal LV högtalare i hela ditt hem. Men du kanske inte alltid vill ha samma volym i alla rum. För att lösa detta kan du dela in varje House Code i upp till 3 olika zoner. Varje zon kan ha olika volym. Behändigt om du vill ha en volymnivå i vardagsrummet, och en lägre i t ex köket. Du kan ha hur många LV högtalare du vill i varje zon, eller bara ett par. Zonerna styrs enkelt med hjälp av fjärrkontrollen.



1. Varje kanal (House Code) kan delas i upp till 3 volymzoner (A, B och C).
2. I zoner kan du kontrollera volymnivå, på/av, och Mute individuellt i varje zon.
   Med Master volume på fjärrkontrollen kan du höja/sänka alla högtalare i alla tre zoner samtidigt.
3. En zon behöver inte vara ett rum, kan vara hela våningsplan eller avdelningar (inom sändarens räckvidd).
4. Volymzoner fungerar på alla trådlösa högtalare i Living-serien.
   Använd Living LV1, LV2, LV3 eller LV-SUB i samma zoner.

ATT STÄLLA IN VOLYMZON:

Volymzon-knapp på LV1.
Ett tryck för att visa nuvarande zon.
Byt zon med fler knapptryckningar. A, B, C och sedan tillbaka till A.
Zonens bokstav visas i display.
Efter du valt zon, slocknar display efter 3 sekunder.

Återställa till fabriksinställning:
Håll House Code knappen på högtalaren intryckt, tryck samtidigt på VOL + knappen.

Den pilförsedda blixtsymbolen i en liksidig triangel är avsedd att varna användaren för förekomsten av oisolerad "farlig spänning" innanför produktens hölje. Spänningen kan vara så hög att människor riskerar att utsättas för elektriska stötar.

Utropstecknet i en liksidig triangel är avsett att uppmärksamma användaren på att det finns viktiga instruktioner för bruk och underhåll (service) i det referensmaterial som medföljer utrustningen.

VARNING:
FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR BRAND ELLER ELEKTRISK STÖT, UTSÄTT INTE PRODUKTEN FÖR REGN ELLER FUKT.

OBSERVERA:
FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR ELEKTRISKA STÖTAR SKA DU EJ AVLÄGSNA ENHETENS HÖLJE ELLER DEN BAKRE PANELEN. UTRUSTNINGEN INNEHÅLLER INGA KOMPONENTER SOM KAN REPARERAS AV ANVÄNDAREN. ALL SERVICE SKA UTFÖRAS AV SÄRSKILT UTBILDAD PERSONAL.

VIKTIGA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

1. Läs igenom dessa anvisningar.
2. Spara dessa anvisningar.
3. Respektera samtliga varningar.
4. Följ samtliga anvisningar.
5. Använd ej produkten i närheten av vatten.
6. Rengör endast med torr trasa.

7. Blockera ej ventilationsöppningarna. Följ tillverkarens anvisningar när du installerar produkten.

8. Installera ej produkten nära värmekällor såsom element, varmluftsutsläpp, spisar eller annan värmealstrande utrustning (t ex förstärkare).

9. Skydda nätsladden från tramp- och klämskador, i synnerhet vid anslutningen till stickkontakten, vid grenuttag och där sladden är fäst i produkten.

10. Använd endast den extrautrustning och de tillbehör som tillverkaren rekommenderar.

11. Drag ur produktens nätkontakt vid åskväder eller då produkten ej används under längre tid.

12. All service ska utföras av särskilt utbildad servicepersonal. Service erfordras då produkten har utsatts för skada. Exempel är skador på nätsladden eller dess kontakt, att vätska spillts eller främmande föremål kommit in i produkten, att produkten utsatts för regn eller fukt, att den inte fungerar normalt eller att den har tappats.

13. Skador som erfordrar service
Drag ut produktens nätkontakt ur vägguttaget och låt särskilt utbildad servicepersonal ombesörja service då något av följande inträffar:
A. Om nätsladden eller dess kontakt skadats,
B. Om vätska spillts eller främmande föremål kommit in i produkten,
C. Om produkten utsätts för regn eller vatten,
D. Om produkten ej fungerar normalt då den används enligt bruksanvisningen. Justera enbart med de reglage som omfattas av bruksanvisningen. Felaktig justering med andra reglage kan orsaka skador som ofta fordrar omfattande arbete av särskilt utbildad reparatör för att få utrustningen att fungera normalt igen,
E. Om produkten har tappats eller skadats på något sätt, samt
F. Om produkten prestanda förändras påtagligt detta indikera behov av service.

14. Införande av föremål och vätska
Inga som helst föremål får införas i produkten genom dess öppningar, eftersom de kan komma i beröring med komponenter som står under farlig spänning eller orsaka kortslutning, vilket kan vålla brand eller elektrisk stöt. Produkten får ej utsättas för vätskedropp eller stänk. Inga vätskefyllda föremål som t ex blomvaser får ställas på utrustningen. Placera ej stearinljus eller andra brinnande föremål på produkten.

15. Batterier
Visa alltid miljöhänsyn och följ lokala bestämmelser vid avfallshantering av batterier.

16. Se till att det finns tillräcklig ventilation om du installerar produkten i kringbyggda utrymmen, exempelvis bokhyllor eller rack. Lämna ett avstånd på 20 cm över och på ömse sidor om produkten och 10 cm bakom den. Bakkanten av hyllplan eller skiva som ligger närmast ovanför produkten ska dras fram så att det uppstår en glipa på cirka 10 cm till den bakre plattan eller väggen. På så vis bildas en utsugsliknande kanal där uppvärmd luft kan strömma upp.

17. Transformatorn och el sladden för denna produkt är endast avsedd för inomhus bruk.

18 . Använd endast den medföljande A/C adaptern.

ENGLISH

FEATURES

- Built-in wireless receiver
- Wireless full CD quality sound
- Wireless range room to room: Up to 20 meters
- Wireless range same room: Up to 50 meters
- Wireless range open field: Up to 100 meters
- No interference or delays
- Works with both Mac and PC
- RF band: 2.4 GHz
- Sample rate: 48 KHz
- Dedicated proprietary protocol
- USB 2.0 interface

SPECIFICATIONS

Type:
Powered wireless loudspeaker system with DSP, EmbracingSound™ technology

Amplifier:
4 x 25W digital Class D,

Tweeter: 2 x 1" soft dome
Woofer: 2 x 3"

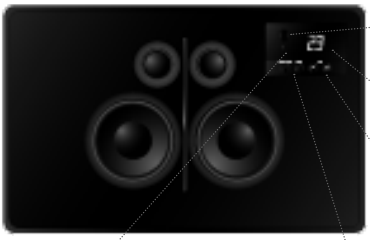
Frequency range:
50 – 20.000Hz

Crossover frequency:
2000Hz (24dB/octave L/R)

Dimensions HxWxD:
195x310x100mm

OVERVIEW & CONTENTS

Living LV1 loudspeaker

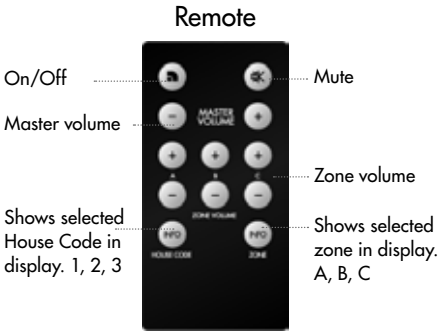

IR receiver for remote
Display
Volume control
LED, steady blue for established wireless connection. Flashing blue for no wireless connection.
Red for standby.
House code and Zone buttons

TX100 wireless transmitter (Only with LV1-TX)

*Using the 3.5mm jack you can send wireless audio from units with line/headphones output. (For example iPod, receiver, etc) TX100 will need an Audio Pro USB power supply in a setup using 3.5 mm jack.

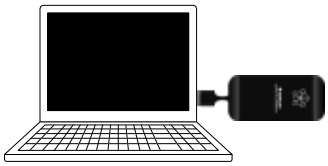
Rear panel

Remote



1 X

BASIC CONNECTION



Before connecting to computer, see Mac or PC setup.

1. Connect the TX100 transmitter to the computer.
2. Connect LV1 speaker to 230V outlet.
   Done! Play your music on your computer.

WIRELESS STATUS:
LED lights up blue on speaker and transmitter when wireless connection is established.
LED flashes blue on speaker when no wireless connection is established.

Note:
Make sure that speaker and transmitter are using same House Code (channel 1, 2 or 3).
If speakers are in standby mode, LED is red even though wireless connection is established.
LED turns blue when speakers receives signal.

MAC SETUP

1. Connect TX100 transmitter to a free USB socket.
2. Go to System Preferences, choose Sound under Hardware.
3. Click Output in menu, choose "USB Headset".
   Done! You can now send audio from your computer.

PC SETUP

Please do following setup before using music playing software (for example iTunes or Spotify).

1. Connect TX100 transmitter to a free USB socket. Wait until software has been installed.
(See lower right hand corner, message window will open when sound device is ready to use.)
   Done! You can now send audio from your computer.

For some PC computers (i e Windows 7) you may need to perform these settings:
2. Click Start button, go to Control Panel and choose Sound & Sound devices.
3. Under playback of audio, default unit, choose "USB Headset".
   Done! You can now send audio from your computer.

CONNECT BY CABLE

On rear panel of LV1 is a 3.5mm line input. Connect devices directly with cable. Connect iPod/iPhone/iPad dock, computer, cellphone, etc.

Note: Connecting a device to line in will override wireless connection. Disconnect cable to play wirelessly again.

JOIN LV1 WITH EXISTING AUDIO PRO NETWORK

Any LV speaaker with TX100 transmitter

If you already own other LV speakers and a TX100 transmitter, let LV1 join your existing network like this:

1. Place LV1 within range of transmitter, connect to power.
2. Set to same channel (House Code) as transmitter.
3. Done! LV1 is now part of your wireless network.

PLAY WIRELESS FROM OTHER SOUND SOURCE

The TX100 transmitter has a sound input on its side to connect to a 3.5mm stereo cable. You can connect any device with sound output/headphones to the transmitter. Computer, mp3-player, iPod/iPhone/iPad dock, cellphone, stereo/receiver, cd-player, radio, etc. TX100 contains an advanced Burr-Brown A/D converter for best sound reproduction. The transmitter TX100 must be powered by an USB power adaptor if connected by cable (sold separately).

Connect all devices with sound output/ headphones. Examples:

iPod/iPhone/iPad dock
Cellphone
CD-player
Network player
Stereo/receiver
TV

DISPLAY AND BUTTONS

Under grille you will find display, IR receiver for remote, LED status indicator, volume, setting channel (House Code), and setting volume zone (Zone).

1. VOL; volume, + to increase; – to decrease.
2. HOUSE CODE: one push displays chosen channel (1, 2, 3).
Further pushes changes channel 1>2>3 and back to 1.
3. ZONE: one push displays chosen volume zone (A, B, C).
Further pushes changes channel A>B>C and back to A.

Note: Display only shows information for 3 seconds after setting (on buttons or with remote). Then it is turned off.

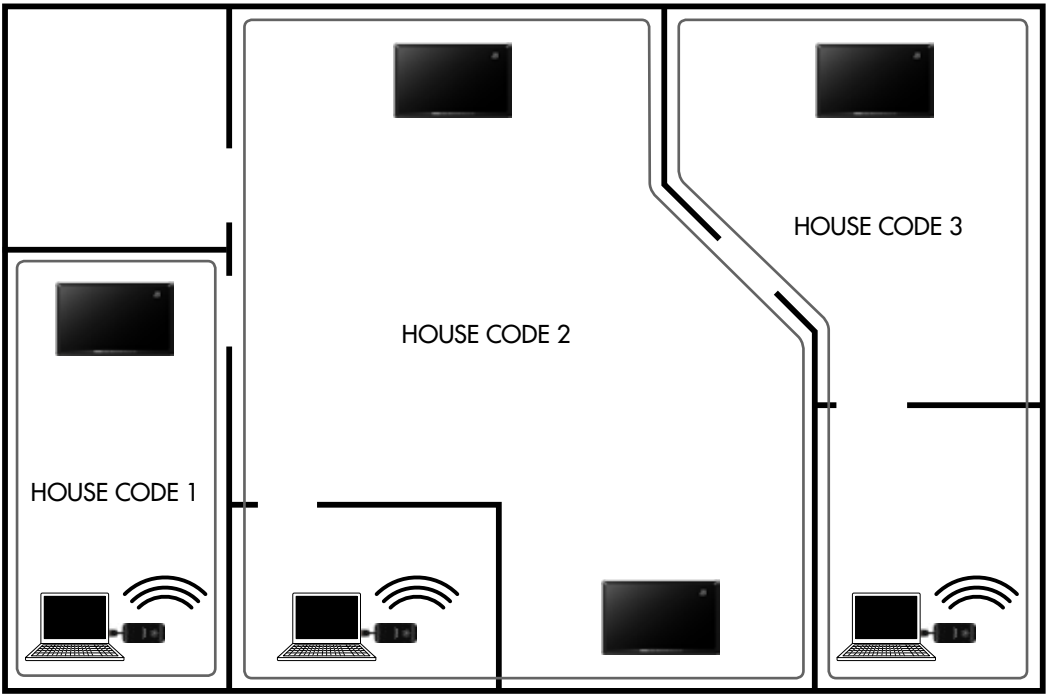
TABLE STAND

To avoid early reflections in flat surfaces, place LV1 on the enclosed table stand. The angle of the stand reduces reflections. Use if placed on large flat surface, like table, sideboard, kitchen bench.

MULTIROOM

CHANNELS, PLAY FROM DIFFERENT SOURCES AT THE SAME TIME

By House Codes (1, 2, 3), the audio network can be divided in up to three separate channels. This feature allows you to play different music from different sound sources (with 3 transmitters).
You can play all channels at the same time to different LV speakers in your home.



Note:

1. Set to same House Code on both transmitter and loudspeaker to make wireless connection.
2. You can add as many LV-speakers as you want in each House Code, within range of transmitter.
3. House Codes are the same for all speakers in the Living-series.
   You can use Living LV1, LV2, LV3 or LV-SUB in the same wireless network.

SETTING CHANNEL (HOUSE CODE):

House Code button on front of LV1.
One push to display current channel.
Change House Code by pushing again. 1, 2, 3 and back to 1.
House Code number is displayed.
When channel is selected, display will turn black after 3 seconds.

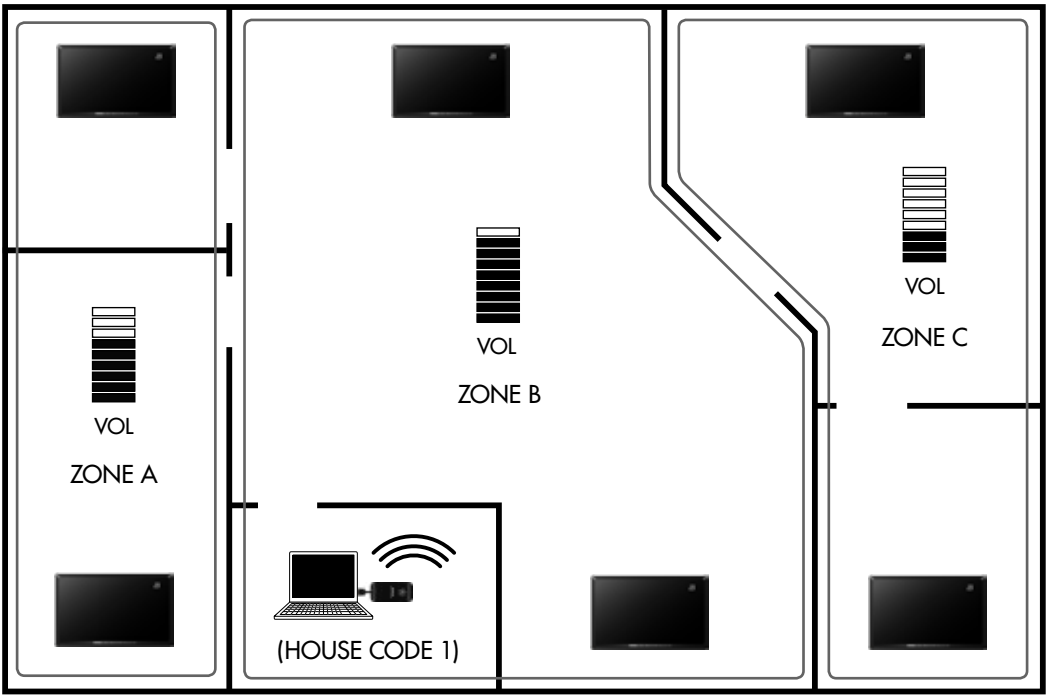
House Code switch on side of transmitter TX100.
Set to same number as the speakers you want to play wirelessly to.

Reset speaker to factory settings: Hold House Code button on speaker pressed while pushing VOL + button.

MULTIROOM

VOLUME ZONES, DIFFERENT LEVELS IN DIFFERENT ROOMS

You can extend your audio network with infinate number of LV-speakers. But you might not always want the same volume level in all your rooms. Volume zones solves this. Each channel (House Code) can be divided in up to 3 volume zones. Each zone can have its own volume level. One level in the livingroom, another in the kitchen. You can adjust volume on all speakers at the same time with Master volume. You can have as many LV speakers in each zone as you like, or just one speaker. Zone volume is adjusted by the remote control.



1. Each channel (House Code) can be divided in up to three zones (A, B and C).
2. In zones you can adjust volume, on/off and mute individually in each zone.
   Master volume on remote will adjust volume in all zones at the same time.
3. A zone does not have to be one room, can be whole housefloor or departments (within range of transmitter).
   Volume zones works with all speakers in the Living series.
   Use Living LV1, LV2, LV3 and LV-SUB in same zones.

SETTING VOLUME ZONE

Zone button on the front of LV1.
One push to display current zone.
Change zone by pushing again. A, B, C and back to A.
Zone letter is displayed.
When zone is selected, display will turn black after 3 seconds.

Reset speaker to factory settings: Hold House Code button on speaker pressed while pushing VOL + button.

WARNING
Risk of electric shock
Do not open

AVIS
Risque de choc electrique
Ne pas ouvrir

The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

WARNING:
TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPARATUS TO RAIN OR MOISTURE.

CAUTION:
TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with dry cloth.

7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.

8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.

9. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.

10. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.

11. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.

12. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

13. Damage Requiring Service
Unplug the apparatus from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under thee following conditions:
A. When the power-supply cord or plug is damaged,
B. If liquid has been spilled, or objects have fallen into the apparatus,
C. If the apparatus has been exposed to rain or water,
D. If the apparatus does not operate normally by following the operating instructions. Adjust only those controls that are covered by the operating instructions as an improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the apparatus to its normal operation,
E. If the apparatus has been dropped or damaged in any way, and
F. When the apparatus exhibits a distinct change in performance this indicates a need for service.

14. Object and Liquid Entry
Never push objects of any kind into the apparatus through openings as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases shall be placed on the apparatus. Don't put candles or other burning objects on top of this unit.

15. Batteries
Always consider the environmental issues and follow local regulations when disposing of batteries.

16. If you install the apparatus in a built-in installation, such as a bookcase or rack, ensure that there is adequate ventilation. Leave 20 cm (8") of free space at the top and sides and 10 cm (4") at the rear. The rear edge of the shelf or board above the apparatus shall be set 10 cm (4") away from the rear panel or wall, creating a flue-like gap for warm air to escape.

17. The power supply and power cord for this apparatus is intended for indoor use only.

18. Only use the enclosed AC adaptor.

FRANÇAIS

CARACTÉRISTIQUES

- Récepteur sans fil intégré
- Son de qualité CD sans fil
- Portée sans fil de pièce à pièce 20m
- Portée sans fil la même pièce 50m
- Portée sans fil en visibilité directe 100m
- Pas d'interférences, ni de retards
- Compatible Mac et PC
- Bande RF : 2,4 GHz
- Taux d'échantillonnage: 48 KHz
- Protocole interne breveté
- Interface USB 2.0

DESCRIPTIF

Type:
Système de haut-parleurs sans fil avec DSP, utilisant la technologie EmbracingSound™

Amplificateur:
2 x 25W numérique de Classe D

Enceinte d'aigus
(Tweeter): 2 x 1" dôme souple
Enceinte de graves (Woofer) 2 x 3"

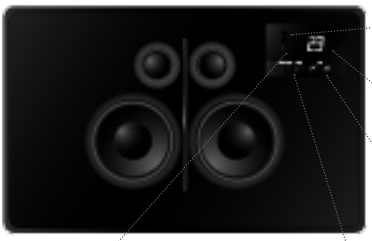
Bande passante: 50 à 20.000Hz

Fréquence de recouvrement :
2000Hz (24dB/octave L/R)

Dimensions HxLxP: 195x310x100mm

APERÇU & CONTENU

1 x Living LV1


Récepteur infra-rouge pour la télécommande
Affichage
Commande du volume
Voyant DEL fixe bleu pour une connexion sans fil établie. Voyant clignotant bleu en cas d'absence de connexion sans fil. Voyant rouge pendant l'état de veille.
Code maison et boutons de zone

TX100 Transmetteur sans fil TX100
(Uniquement avec LV1-TX)

Voyant DEL bleu pour une connexion sans fil établie. Voyant rouge en cas d'absence de connexion sans fil.

*À l'aide du jack 3,5 mm, vous pouvez transmettre sans fil le son de vos appareils à partir de la sortie ligne/casque (par exemple iPod, récepteur, etc.). Le TX100 nécessite une alimentation USB dans une installation avec un jack de 3,5 mm.

Panneau arrière

Montage mural
Utilisez le support mural pour 5 kg min.
Utilisez uniquement une fixation à vis unique M6.
Ne vissez pas à travers un meuble, vous risqueriez d'endommager l'intérieur.

Télécommande

On/Off
Sourdine
Commande de volume
Zone de volume
Indique le code maison sélectionné dans l'affichage 1, 2, 3
Indique la zone sélectionnée dans l'affichage A, B, C

1 X

CONNEXION DE BASE

Avant d'effectuer le raccordement à votre ordinateur, consultez la rubrique de configuration Mac ou PC.

1. Raccordez le transmetteur TX100 à l'ordinateur.
2. Raccordez le haut-parleur LV1 à une prise de courant de 230V. Et voilà ! Vous pouvez maintenant écouter votre musique sur votre ordinateur.

STATUT SANS FIL:
Voyant DEL bleu allumé sur le haut-parleur et le transmetteur lorsque la connexion sans fil est établie.
Voyant DEL bleu allumé uniquement sur le haut-parleur lorsqu'aucune connexion sans fil n'est établie.

Remarque:
Assurez-vous que le haut-parleur et le transmetteur utilisent le même code maison (canal 1, 2 ou 3).
Si les haut-parleurs sont en mode veille, le voyant DEL est rouge, même si la connexion sans fil est établie. Le voyant DEL devient bleu lorsque les haut-parleurs reçoivent un signal.

CONFIGURATION MAC

1. Connectez le transmetteur TX100 à un port USB libre.
2. Allez dans le menu System Preferences (Préférences système), choisissez Sound (Son) dans Hardware (Matériel).
3. Cliquez sur Output (Sortie) dans le menu, et choisissez "USB Headset".
   Et voilà ! Vous pouvez maintenant envoyer des fichiers audio depuis votre ordinateur.

CONFIGURATION PC

Veuillez suivre les consignes avant d'utiliser le logiciel de lecture (par exemple iTunes ou Spotify).

1. Connectez le transmetteur TX100 à un port USB libre. Attendez que l'installation du logiciel soit terminée. (Dans le coin en bas à gauche de l'écran, une fenêtre s'ouvrira pour indiquer que l'appareil est prêt à être utilisé.)
   Et voilà ! Vous pouvez maintenant envoyer des fichiers audio depuis votre ordinateur.

Pour certains ordinateurs PC (sous Windows 7) il se peut que vous deviez régler les paramètres suivants :
2. Cliquez sur le bouton Démarrer, allez dans le Control Panel (Panneau de configuration) et choisissez Sound & Sound devices (Sons & appareils audio).
3. Dans le menu playback of audio (lecture audio), default unit (unité par défaut), choisissez "USB Headset".
   Et voilà ! Vous pouvez maintenant envoyer des fichiers audio depuis votre ordinateur.

RACCORD CÂBLÉ

Sur le panneau arrière du LV1 se trouve une ligne d'entrée de 3,5 mm. Raccordez les appareils directement à l'aide d'un câble. Connectez votre station iPod/iPhone/iPad, ordinateur, téléphone portable, etc.

Remarque : Si vous choisissez de raccorder l'appareil à l'aide d'un câble, la connexion sans fil sera désactivée. Déconnectez le câble pour basculer en mode sans fil.

INTÉGREZ LV1 À VOTRE RÉSEAU AUDIO PRO

Haut-parleur quelconque LV avec le transmetteur TX100

Si vous possédez déjà d'autres haut-parleurs LV et un transmetteur TX100, vous pouvez intégrer votre LV1 au réseau existant :
1. Placez votre LV1 à portée du transmetteur, raccordez-le à l'alimentation.
2. Réglez-le au même canal (code maison) que le transmetteur.
3. Et voilà ! Le LV1 fait maintenant partie de votre réseau sans fil.

ÉCOUTEZ VOTRE MUSIQUE À PARTIR D'AUTRES SOURCES SANS FIL

Sur le côté du transmetteur TX100, vous apercevrez une entrée sonore permettant de raccorder un câble stéréo de 3,5 mm. Vous pouvez connecter n'importe quel appareil avec une sortie audio/des écouteurs au transmetteur (ex : ordinateur, lecteur mp3, station iPod/iPhone/iPad, téléphone portable, stéréo/récepteur, lecteur de CD, radio, etc.). Le TX100 comprend un convertisseur avancé Burr-Brown A/N pour une meilleure reproduction sonore. Le transmetteur TX100 doit être alimenté par un adaptateur USB s'il est connecté par un câble (vendu séparément).

Compatible avec tous les appareils munis d'une sortie audio/d'écouteurs. Exemples:
Station iPod/iPhone/iPad
Téléphone portable
Lecteur CD
Lecteur en réseau
Stéréo/récepteur
TV

AFFICHAGE ET BOUTONS

Sur la grille, vous trouverez les options : affichage, récepteur infrarouge pour la télécommande, voyant DEL, volume, canal de configuration (code maison), et la zone de paramètres du volume (zone).

1. VOL: volume, + pour augmenter ; – pour baisser.
2. HOUSE CODE: appuyez une fois et le canal choisi s'affichera (1, 2, 3). Pour changer de canal (1>2>3), appuyez plusieurs fois.
3. ZONE: appuyez une fois et la zone de volume choisie s'affichera (A, B, C). Pour changer de canal (A>B>C), appuyez plusieurs fois.

Remarque : Les informations se sont affichées que pendant 3 secondes après la configuration (au moyen des boutons ou de la télécommande). Ensuite, l'écran s'éteindra.

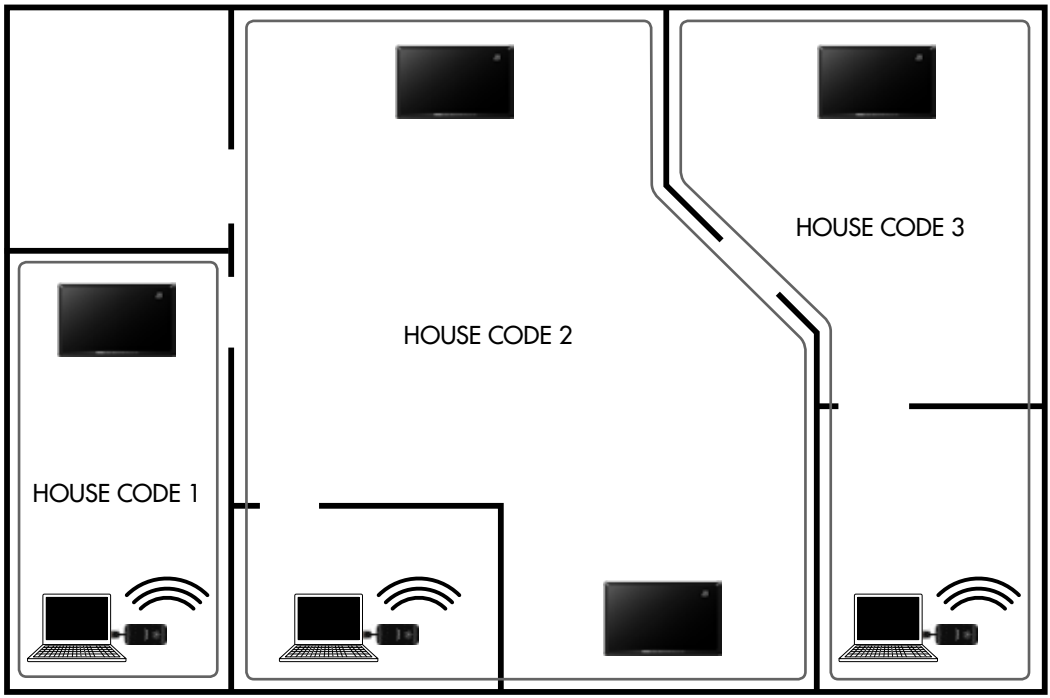
SUPPORT DE TABLE

Afin d'éviter toute réflexion sur les surfaces planes, placez votre LV1 sur un support de table fermé. L'angle du support permet de réduire les réflexions. Utilisez un support si le LV1 doit être placé sur une vaste surface plane, comme une table, un buffet, un plan de travail.

PIÈCES MULTIPLES

CANAUX PERMETTANT DE FAIRE JOUER PLUSIEURS SOURCES EN MÊME TEMPS

Grâce aux codes maison (1, 2, 3), le réseau audio peut être divisé en trois canaux différents. Cette caractéristique vous permet de jouer différents morceaux à partir de plusieurs sources audio (avec 3 transmetteurs). Vous pouvez faire jouer tous les canaux en même temps sur plusieurs haut-parleurs LV.



Remarque :
1. Paramétrez le même code maison sur le transmetteur et sur le haut-parleur pour créer une connexion sans fil.
2. Vous pouvez ajouter autant de haut-parleurs LV que vous souhaitez sur chaque code maison, à portée du transmetteur.
3. Les codes maison sont les mêmes pour tous les haut-parleurs dans la série Living.
   Vous pouvez utiliser Living LV1, LV2, LV3 ou LV-SUB sur le même réseau sans fil.

CONFIGURATION DU CANAL (HOUSE CODE):

Bouton correspondant au code maison situé à l'avant de LV1.
Appuyez une fois, et le canal choisi s'affichera.
Changez le code maison en appuyant à nouveau : 1, 2, 3.
Le numéro du code maison s'affiche.
Lorsque vous choisissez un canal, l'écran restera noir après 3 secondes.

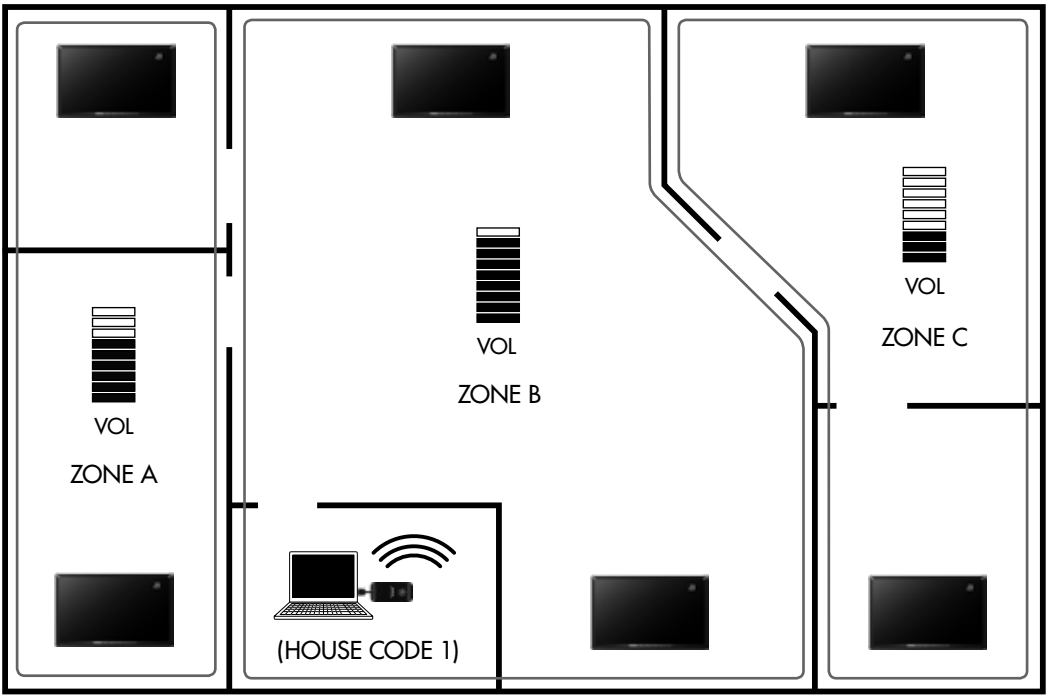
Interrupteur du code maison sur le côté du transmetteur TX100. Indiquez le nombre de haut-parleurs que vous souhaitez connecter au réseau sans fil.

Retour des paramètres usine du haut-parleur:
Maintenez le bouton code maison appuyé en appuyant sur le bouton VOL +.

PIÈCES MULTIPLES

ZONES DE VOLUME, DIFFÉRENTS NIVEAUX DANS DIFFÉRENTES PIÈCES

Vous pouvez étendre votre réseau audio à un nombre infini de haut-parleurs LV. Auparavant, il était parfois difficile d'obtenir le même niveau de volume dans toutes vos pièces ; grâce aux zones de volume, cela est désormais possible. Chaque canal (code maison) peut être divisé en 3 zones de volume. Chaque zone peut correspondre à un niveau de volume distinct. Vous pouvez avoir un niveau de volume dans le salon et un autre dans la cuisine. Vous pouvez ajuster le volume sur tous les haut-parleurs en même temps grâce à la commande de volume. Vous pouvez brancher autant de haut-parleurs LV que vous souhaitez dans chaque zone. Le volume de chaque zone peut être commandé à distance.



1. Chaque canal (code maison) peut être divisé en plusieurs zones, jusqu'à trois (A, B et C).
2. Vous pouvez régler le volume dans chaque zone, appuyer sur on/off et sourdine individuellement.
   La commande de volume sur la télécommande permet de régler le volume de toutes les zones en même temps.
3. Une zone ne correspond pas forcément à une pièce, elle peut être répartie sur tout un étage ou un service (à portée du transmetteur). Cette fonction marche avec tous les haut-parleurs de la série Living.
   Utilisez Living LV1, LV2, LV3 et LV-SUB dans les mêmes zones.

CONFIGURATION DES ZONES DE VOLUME

Bouton correspondant aux zones situé à l'avant de LV1.
Appuyez une fois, et la zone choisie s'affichera.
Changez de zone en appuyant à nouveau : A, B, C.
La lettre correspondant à la zone s'affiche.
Lorsque vous choisissez une zone, l'écran restera noir après 3 secondes

La lampe clignotante avec la pointe de flèche comme symbole, dans un triangle équilatéral, est prévue pour alerter l'utilisateur de la présence d'une « tension dangereuse» non isolée à l'intérieur du boîtier du produit, qui peut être suffisamment importante pour constituer un risque d'électrocution.

Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est prévu pour alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes de maintenance et de réparation, dans la documentation jointe au produit.

ATTENTION:
POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, NE PAS EXPOSER CET APPAREIL À LA PLUIE OU L'HUMIDITÉ.

AVERTISSEMENT:
POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE PAS ÔTER LE COUVERCLE (OU LE DOS). AUCUNE PIÈCE À L'INTÉRIEUR NE PEUT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. S'ADRESSER AU PERSONNEL QUALIFIÉ POUR LES RÉPARATIONS.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

1. Lisez ces instructions.
2. Conservez ces instructions.
3. Respectez les avertissements.
4. Suivez les instructions.
5. N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
6. Nettoyez-le uniquement avec un chiffon sec.
7. N'obstruez pas les orifices de ventilation. Installez-le conformément aux instructions du fabricant.

8. N'installez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur comme un radiateur, une bouche d'air chaud, un four ou d'autres appareils (y compris des amplificateurs) producteurs de chaleur.

9. Évitez de marcher sur le cordon d'alimentation ou de le pincer, notamment au niveau des fiches, des prises et à l'endroit où il sort de l'appareil.

10. Utilisez uniquement des fixations/accessoires agréés par le fabricant.

11. Débranchez cet appareil pendant les orages ou en cas de non-utilisation prolongée.

12. Adressez-vous au personnel qualifié pour les réparations. Des réparations sont nécessaires lorsque l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit, notamment si la fiche ou le cordon d'alimentation est endommagé, si du liquide a été renversé, si des objets sont tombés à l'intérieur de l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas correctement ou s'il est tombé.

13. Réparation des dommages
Débranchez l'appareil de la prise murale et adressez-vous au personnel qualifié dans les cas suivants:
A. Lorsque la prise ou le cordon d'alimentation est endommagé,
B. Si du liquide a été renversé ou si des objets sont tombés dans l'appareil,
C. Si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'eau,
D. Si l'appareil ne fonctionne pas normalement en suivant les instructions d'utilisation. Une utilisation ou un réglage inap proprié
des commandes décrites dans les instructions d'utilisation peut provoquer des dommages et nécessitera souvent un travail important de la part du personnel qualifié pour restaurer le fonctionnement normal de l'appareil,
E. Si l'appareil est tombé ou endommagé de quelque manière que ce soit
F. Si l'appareil montre un changement significatif de ses performances, cela indique une réparation nécessaire.

14. Entrée d'objet et de liquide
N'insérez jamais d'objet quel qu'il soit dans l'appareil à travers les orifices, car il peut toucher des points doté d'une tension dangereuse ou court-circuiter des pièces et provoquer un incendie ou une électrocution. L'appareil ne doit pas être exposé au ruissellement ou aux éclaboussures et aucun objet rempli de liquide, comme un vase, ne doit être placé sur l'appareil. Ne placez pas de bougies ou d'autres objets brûlants sur l'appareil.

15. Batteries
Tenez toujours compte des problèmes environnementaux et respectez les dispositions réglementaires locales lors de la mise au rebut des batteries.

16. Si vous installez l'appareil dans un endroit confiné, comme une bibliothèque ou un rack, assurez-vous qu'il est suffisamment ventilé. Laissez 20 cm d'espace libre au-dessus et sur les côtés et 10 cm à l'arrière. Le bord arrière de l'étagère ou du plateau au-dessus de l'appareil doit être situé à au moins 10 cm du panneau arrière ou du mur, afin de créer un passage pour la sortie de l'air chaud.

17. L'alimentation et le cordon d'alimentation de cet appareil sont prévus uniquement pour un usage à l'intérieur.

18. Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni.

DEUTSCH

EIGENSCHAFTEN

- Integrierter drahtloser Empfänger
- Volle CD-Klangqualität, drahtlos
- Drahtlose Reichweite Raumuebergreifend 20m
- Drahtlose Reichweite Innerhalb eines Raumes 50m
- Drahtlose Reichweite Aussenbereich 100m
- Keine Störungsgeräusche oder Verzögerungen
- Funktioniert mit Mac und PC
- RF-Band 2,4 GHz
- Abtastrate: 48 KHz
- Dediziertes proprietäres Protokoll
- USB 2.0-Schnittstelle

TECHNISCHE DATEN

Typ:
Drahtloses Aktivlautsprechersystem mit digitaler Signalverarbeitung, EmbracingSound™ Technologie

Verstärker: 4 x 25 W digital Class D

Hochtonlautsprecher: 2 x 1" Soft Dome
Tieftonlautsprecher: 2 x3"

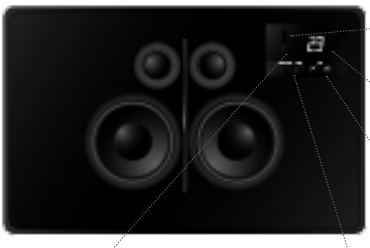
Frequenzbereich: 50 bis – 20.000Hz

Übergangsfrequenz:
2000Hz (24dB/octave L/R)

Abmessungen H x B x T:
195x310x100mm

ÜBERBLICK UND LIEFERUMFANG

Living LV1 Lautsprecher


Infrarotempfänger für Fernbedienung
Display
Lautstärke-regelung
Dauerhaft blau leuchtende LED zeigt bestehende Drahtlosverbindung an. Blinkt die LED blau, besteht keine Drahtlosverbindung. Rot für Stand-by.
House-Code- und Zonen-Tasten

TX100 Drahtlossender (Nur mit LV1-TX)

LED (blau) zeigt bestehende Drahtlosverbindung an.
Rot bedeutet, dass keine Drahtlosverbindung besteht.

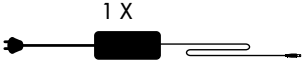
*Mit dem 3,5-mm-Klinkenstecker sind Sie in der Lage, drahtlos Audiosignale von Geräten mit einem Line-/Kopfhörer-Ausgang zu senden (zum Beispiel iPod, Empfänger, usw.). Der TX100 benötigt, bei Verwendung eines 3,5-mm-Klinkensteckers, eine gewöhnliche USB-Stromversorgung.

Rückseite

Wandmontage

Bitte verwenden Sie eine Wandhalterung, die für ein Gewicht von mindestens 5 kg geeignet ist. Bitte verwenden Sie nur eine Schraubhalterung des Typs M6. Nicht ins Gehäuse schrauben, da dies zu einer Beschädigung im Geräteinneren führen könnte.

1 X



Fernbedienung

An/Aus
Stumm
Gesamt-lautstärke
Zonenlautstärke
Zeigt im Display den gewählten House Code an. 1, 2, 3
Zeigt im Display die gewählte Zone an. A, B, C

GRUNDKONFIGURATION

Bevor Sie eine Verbindung mit dem Computer herstellen, lesen Sie bitte den entsprechenden Abschnitt zum Thema Einrichtung am Mac oder PC.

1. Verbinden Sie den TX100-Transmitter mit dem Computer.
2. Schließen Sie den LV1-Lautsprecher an eine Steckdose an (230 V).

Fertig! Spielen Sie Ihre Musik auf dem Computer ab.

STATUS DER DRAHTLOSVERBINDUNG:
Bei einer bestehenden Drahtlosverbindung leuchten die LEDs am Lautsprecher und am Transmitter blau. Besteht keine Drahtlosverbindung, blinkt die LED des Lautsprechers blau.

Hinweis:
Stellen Sie bitte sicher, dass Lautsprecher und Transmitter denselben House Code verwenden (Kanal 1, 2 oder 3). Befinden sich die Lautsprecher im Stand-by-Modus, leuchtet die LED auch dann rot, wenn eine Drahtlosverbindung besteht. Sobald die Lautsprecher ein Signal empfangen, leuchtet die LED blau.

EINRICHTUNG AM MAC

1. Verbinden Sie den TX100-Transmitter mit einem freien USB-Anschluss.
2. Rufen Sie die Systemeinstellungen auf und wählen Sie unter „Hardware" die Option „Ton".
3. Wählen Sie unter „Ausgabe" den Eintrag „USB-Headset".

Fertig! Sie können jetzt mit der Audioübertragung über Ihren Computer beginnen.

EINRICHTUNG AM PC

Bitte nehmen Sie die folgenden Einstellungen vor, bevor Sie eine Software zum Abspielen von Musik verwenden (z. B. iTunes oder Spotify).

1. Verbinden Sie den TX100-Transmitter mit einem freien USB-Anschluss. Warten Sie bis die Installation der Software abgeschlossen ist.
(Im unteren, rechten Bildschirmbereich öffnet sich ein Hinweisfenster, sobald das Audiogerät verwendet werden kann.)

Fertig! Sie können jetzt mit der Audioübertragung über Ihren Computer beginnen.

Bei einigen PCs (z. B. mit Windows 7) müssen Sie ggf. die folgenden Einstellungen vornehmen:
2. Klicken Sie auf „Start", öffnen Sie die Systemsteuerung und wählen Sie „Sounds und Audiogeräte".
3. Unter Soundwiedergabe wählen Sie als Standardgerät bitte die Option „USB-Headset".
Fertig! Sie können jetzt mit der Audioübertragung über Ihren Computer beginnen.

ANSCHLUSS VIA KABEL

Auf der Rückseite des LV1 befindet sich ein 3,5-mm-Eingang, über den Sie Geräte direkt per Kabel anschließen können. Schließen Sie so iPods, iPhones, iPad Docks, Computer, Mobiltelefone usw. an.

Hinweis: Ein via Kabel angeschlossenes Gerät hat Vorrang vor einer evtl. bestehenden Drahtlosverbindung. Um wieder die Drahtlosverbindung zu verwenden, entfernen Sie einfach das Kabel.

LV1 ZU BESTEHENDEM AUDIO-PRO-NETZWERK HINZUFÜGEN

Jegliche LV-Lautsprecher mit TX100-Transmitter

Wenn Sie bereits andere LV-Lautsprecher und einen TX100-Transmitter besitzen, können Sie den LV1 wie folgt in das bestehende Netzwerk integrieren:

1. Platzieren Sie den LV1 innerhalb der Reichweite des Transmitters und stellen Sie die Stromversorgung her.
2. Stellen Sie denselben Kanal (House Code) ein, der auch am Transmitter eingestellt ist.
3. Fertig! Der LV1 ist nun Teil Ihres Drahtlosnetzwerks.

DRAHTLOSE WIEDERGABE ANDERER AUDIOQUELLEN

An der Seite des TX100-Transmitters befindet sich ein Anschluss für ein 3,5-mm-Stereokabel, an den Sie jegliche Geräte anschließen können, die über einen entsprechenden Ausgang bzw. einen Kopfhöreranschluss verfügen. Hierzu gehören Computer, MP3-Player, iPods/iPhones/iPad Docks, Mobiltelefone, Stereoanlagen/Receiver, CD-Player, Radios usw. Der TX100 verfügt über einen hochentwickelten Burr-Brown-A/D-Wandler der die beste Tonwiedergabe gewährleistet. Bei Anschluss via Kabel muss die Stromversorgung des TX100 über einen USB-Netzadapter erfolgen, der separat erworben werden kann.

Schließen Sie alle Geräte an, die über einen entsprechenden Ausgang bzw. einen Kopfhöreranschluss verfügen.
Beispiele:
iPod/iPhone/iPad Dock
Mobiltelefon
CD-Player
Network-Player
Stereoanlage/Receiver
Fernsehgerät

DISPLAY UND TASTEN

Unter dem Gitter befinden sich das Display, der Infrarotempfänger für die Fernbedienung, die Status-LED, der Lautstärkeregler, die Kanaleinstellung (House Code) und die Taste für die Lautstärkezone (Zone).

1. VOL: Lautstärkeregler: + = lauter, - = leiser
2. HOUSE CODE: Nach einmaligem Betätigen wird der gewählte Kanal angezeigt (1, 2, 3). Durch erneutes Betätigen wird der Kanal gewechselt (1>2>3 und wieder zurück zu 1).
3. ZONE: Nach einmaligem Betätigen wird die eingestellte Lautstärkezone angezeigt (A, B, C). Durch erneutes Betätigen wird der Kanal gewechselt (A>B>C und wieder zurück zu A).

Hinweis: Nach der Einstellung (via Taste oder Fernbedienung) werden die Informationen nur für drei Sekunden auf dem Display angezeigt. Danach wird es ausgeschaltet.

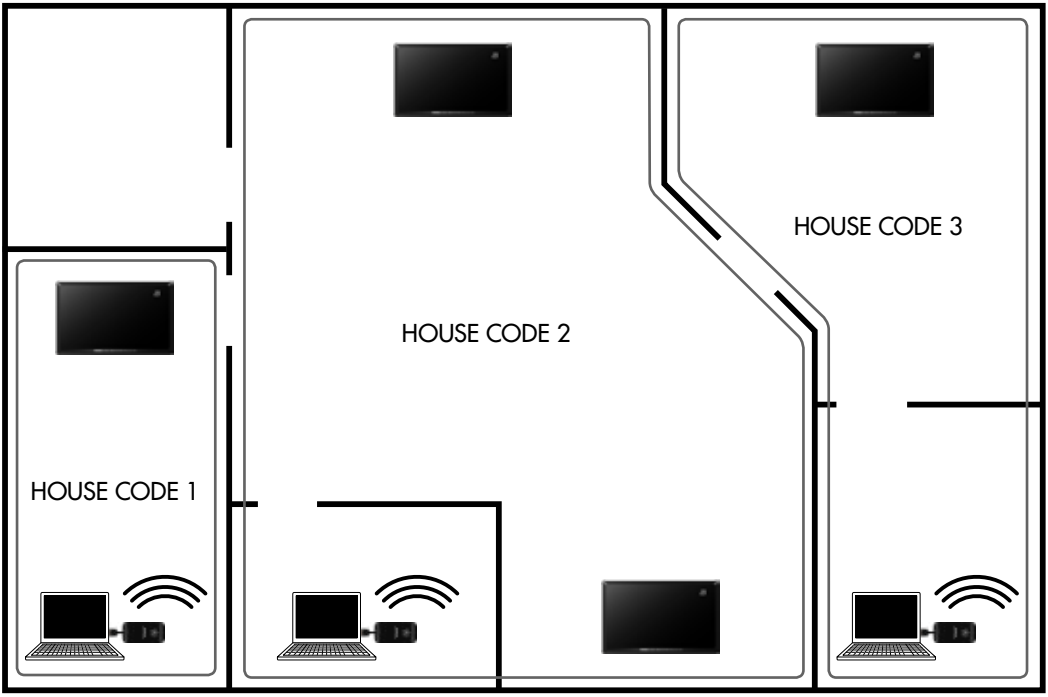
TISCHGESTELL

Um Erstreflexionen auf flachen Oberflächen zu vermeiden, stellen Sie den LV1 bitte mithilfe des im Lieferumfang enthaltenen Tischgestells auf. Der Winkel des Gestells verringert Reflexionen. Bitte verwenden Sie das Gestell, wenn Sie den LV1 auf großen, flachen Oberflächen wie z. B. Tischen, Sideboards oder Arbeitsflächen aufstellen möchten.

VERWENDUNG IN MEHREREN RÄUMEN

ÜBER VERSCHIEDENE KANÄLE GLEICHZEITIG UNTERSCHIEDLICHE QUELLEN WIEDERGEBEN

Das Audionetzwerk kann mithilfe von House Codes (1, 2, 3) auf drei verschiedene Kanäle aufgeteilt werden. Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, unterschiedliche Musik von verschiedenen Audioquellen wiederzugeben (mithilfe von drei Transmittern).
Sie können gleichzeitig alle drei Kanäle über verschiedene LV-Lautsprecher in Ihrem Zuhause abspielen.



Hinweis:

1. Um eine Drahtlosverbindung herzustellen, stellen Sie bitte an Transmitter und Lautsprecher denselben House Code ein.
2. Innerhalb der Reichweite des Transmitters können Sie jedem House Code beliebig viele LV-Lautsprecher zuweisen.
3. Die House Codes sind für alle Lautsprecher der Living-Reihe identisch. Sie können Living LV1, LV2, LV3 oder LV-SUB in demselben Drahtlosnetzwerk verwenden

EINSTELLEN DES KANALS (HOUSE CODE):

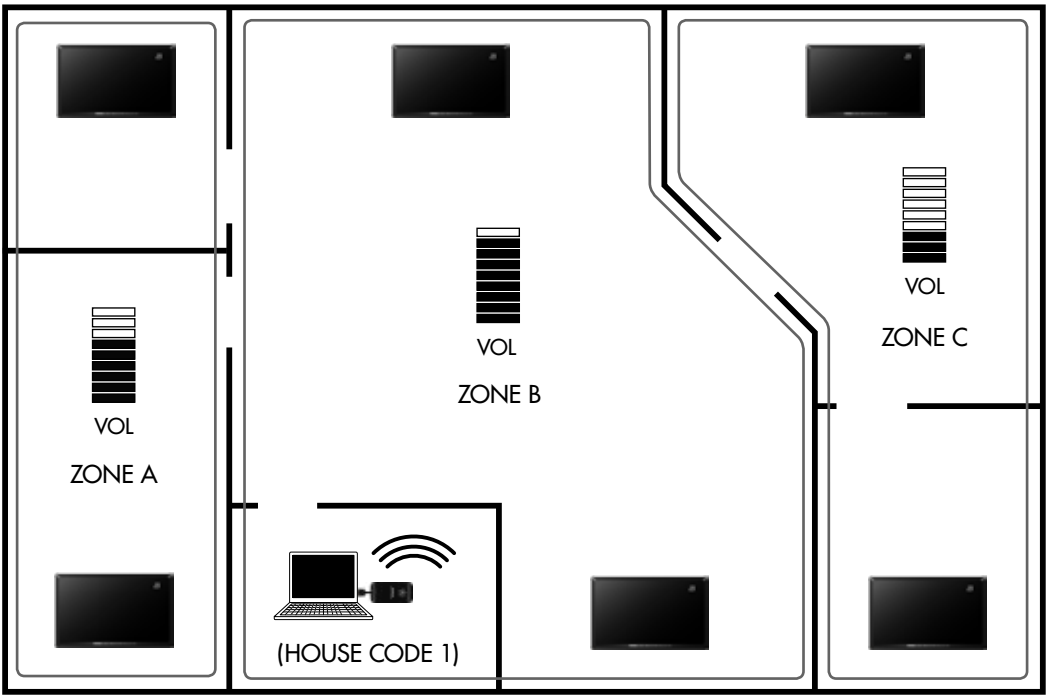
House-Code-Taste an der Vorderseite des LV1.
Nach einmaligem Betätigen wird der aktuelle Kanal angezeigt.
Durch erneutes Betätigen können Sie den House Code ändern.
1, 2, 3 und wieder zurück zu 1.
Der House Code wird angezeigt.
Nach Auswahl des Kanals schaltet sich das Display nach drei Sekunden ab.

House-Code-Schalter an der Seite des TX100-Transmitters.
Stellen Sie denselben Kanal ein, der auch an den zur Drahtloswiedergabe vorgesehenen Lautsprechern eingestellt ist.

VERWENDUNG IN MEHREREN RÄUMEN

MITTELS LAUTSTÄRKEZONEN UNTERSCHIEDLICHE LAUTSTÄRKEN IN UNTERSCHIEDLICHEN RÄUMEN

Sie können Ihr Audionetzwerk um beliebig viele LV-Lautsprecher erweitern. Unter Umständen möchten Sie aber nicht in allen Räumen dieselbe Lautstärke. Dank der Lautstärkezonen ist das kein Problem. Jeder Kanal (House Code) kann in bis zu drei Lautstärkezonen unterteilt werden. Für jede Zone kann so eine eigene Lautstärke eingerichtet werden. Beispielsweise eine für das Wohnzimmer und eine andere für die Küche. Mithilfe der Gesamtlautstärke können Sie gleichzeitig die Lautstärke für alle Lautsprecher anpassen. Sie können pro Zone beliebig viele LV-Lautsprecher oder auch nur einen einzigen verwenden. Die Zonenlautstärke wird mithilfe der Fernbedienung reguliert.



1. Jeder Kanal (House Code) kann in bis zu drei Zonen (A, B, C) unterteilt werden.
2. Innerhalb der einzelnen Zonen können Sie die Lautstärke anpassen, an-/ausschalten oder stummschalten. Mithilfe der Gesamtlautstärkefunktion der Fernbedienung können Sie gleichzeitig die Lautstärke aller Zonen anpassen.
3. Eine Zone ist nicht auf einen Raum beschränkt, sondern kann sich (innerhalb der Reichweite des Transmitters) über eine gesamte Etage oder einen Bereich erstrecken. Die Lautstärkezonen werden von allen Lautsprechern der Living-Reihe unterstützt. Verwenden Sie Living LV1, LV2, LV3 und LV-SUB in derselben Zone.

LAUTSTÄRKEZONE EINSTELLEN

Zonentaste an der Vorderseite des LV1.
Nach einmaligem Betätigen wird die aktuelle Zone angezeigt.
Durch erneutes Betätigen können Sie die Zone ändern. A, B, C und wieder zurück zu A.
Der Buchstabe der Zone wird angezeigt.
Nach Auswahl der Zone schaltet sich das Display nach drei Sekunden ab.

Lautsprecher auf Werkseinstellungen zurücksetzen:
Halten Sie die House-Code-Taste am Lautsprecher gedrückt und drücken Sie gleichzeitig die „VOL+"-Taste.

Das Blitzsymbol mit Pfeilspitze im gleichseitigen Dreieck ist der Hinweis auf stromführende Teile im Geräteinneren, bei deren Berührung die Gefahr eines lebensgefährlichen Stromschlags droht.

Das Ausrufezeichen im gleichseitigen Dreieck soll auf wichtige Bedienungs- und Wartungs-Hinweise in dieser Bedienungsanleitung aufmerksam machen.

WARNUNG:

UM BRAND - UND STROMSCHLAGGEFAHREN ZU VERMEIDEN, DARF DIESES GERÄT WEDER NÄSSE NOCH FEUCHTIGKEIT AUSGESETZT SEIN (Z. B. REGEN, DAMPF).

VORSICHT:

ZUR VERMEIDUNG ELEKTRISCHER SCHLÄGE DÜRFEN WEDER DIE VORDERE NOCH DIE HINTERE GEHÄUSEABDECKUNG ENTFERNT WERDEN. IM INNERN DES GERÄTES BEFINDEN SICH KEINERLEI BEDIENUNGSELEMENTE FÜR DEN BENUTZER. REPARATUR- UND WARTUNGSARBEITEN DÜRFEN NUR VON GESCHULTEN FACHKRÄFTEN DURCHGEFÜHRT WERDEN.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

1. Lesen Sie bitte diese Hinweise gründlich durch.
2. Bewahren sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig auf.
3. Beherzigen Sie alle Warnhinweise.
4. Befolgen Sie sämtliche Instruktionen.
5. Verwenden Sie dieses Gerät nie in der Nähe von Wasser (Badezimmer, Schwimmbecken, Ufer).
6. Reinigen sie das Gerät nur mit einem weichen, trockenen, nicht fusselnden Tuch.
7. Die Lüftungsschlitze dürfen nicht verdeckt sein – daher auch bitte keine Gegenstände auf dem Gerät oder unter der Bodenplatte ablegen (Kassettenschachteln, CD-Schatullen, Plattenhüllen, Bedienungsanleitungen, Programmzeitschriften etc.) denn diese behindern die Durchlüftung und somit die Kühlung der Bauteile im Innern. Nehmen Sie das Gerät nur an den vom Hersteller erlaubten Orten in Betrieb.
8. Betreiben Sie das Gerät niemals in der Nähe von starken Wärmequellen wie etwa Heizstrahlern, Öfen und Herden oder anderen Wärme erzeugenden Geräten (z.B. HiFi-Endstufen).
9. Mit dem Netzkabel vorsichtig umgehen – stets so legen, dass man nicht drauf treten kann, auch nicht unter Teppichböden verlegen und darauf achten, dass es nirgends geknickt wird, vor allem nicht in Stecker- bzw. Steckdosennähe oder dort, wo es aus dem Gerät kommt.
10. Verwenden Sie bitte nur vom Hersteller zugelassenes bzw. empfohlenes Zubehör.
11. Bei Unwetter oder Gewitter trennen sie das Gerät durch Ziehen des Steckers bitte ganz vom Stromnetz – und auch dann wenn sie es länger nicht benutzen.
12. Das Gehäuse nicht öffnen – die Komponenten im Geräteinneren können und dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal gewartet und repariert werden. Bei jeglichen Änderungen am Gerät erlischt der Garantieanspruch.
Sollte versehentlich Wasser oder ein Metallgegenstand (Büroklammer, Heftklammer, Draht) in das Gehäuse fallen, ziehen Sie bitte sofort den Netzstecker aus der Dose und bringen das Gerät zu einer Vertragswerkstatt. Dasselbe gilt für den Fall, dass das Netzkabel schadhaft sein sollte, Flüssigkeit ins Gehäuse gelangen, das Gerät nass wird oder intensiver Luftfeuchtigkeit ausgesetzt war, bzw. nicht mehr einwandfrei arbeitet oder heruntergefallen ist.
13. Bei Schäden, die eine Reparatur durch Fachkräfte erfordern, trennen Sie das Gerät bitte durch Ziehen des Steckers vollständig vom Netz und wenden sich an den Kundendienst, und zwar stets dann, wenn:
A. Das Netzgerät oder das Netzkabel beschädigt sind,
B. Flüssigkeit über das Gerät verschüttet wurde oder Gegenstände ins Gerät gefallen sind,
C. Das Gerät im Regen stand bzw. Spritzwasser oder starker Luftfeuchtigkeit ausgesetzt war,
D. Das Gerät nicht einwandfrei funktioniert, obwohl Sie sich an die Bedienungsanleitung halten (betätigen Sie bitte alle Bedienungselemente nur so, wie in der Bedienungsanleitung angegeben, denn unsachgemäße Handhabung kann teure Reparaturen durch Fachkräfte erfordern),
E. Falls das Gerät heruntergefallen ist oder auf sonstige Weise beschädigt wurde und
F. Das Gerät nicht mehr die gewohnte Leistung bringt (Empfang, Tonqualität, Bedienung etc.).
14. Fernhalten von Gegenständen und Flüssigkeiten aus dem Geräteinneren Versuchen Sie niemals, mit irgendwelchen Gegenständen durch die Öffnungen des Geräts im Inneren herumzustochern, denn dabei laufen Sie Gefahr, spannungsführende Teile zu berühren oder kurzuschließen, was zu
einem lebensgefährlichem Stromschlag führen kann.
Nasse oder tropfende Gegenstände bitte vom Gerät fernhalten, ebenso flüssigkeitsgefüllte offene Behälter (Gläser, Blumenvasen), und diese vor allem niemals auf dem Gerät abstellen. Auch sollten Sie bitte keine Kerzen oder Teelichter und ähnliche Gegenstände mit offener Flamme auf dem Gerät abstellen.
15. Akkupack
Beim Entsorgen des Akkupacks beachten Sie bitte die jeweils gültigen Umweltvorschriften.
16. Bitte achten Sie beim Aufstellen darauf, dass zur Belüftung des Gerätes oben und unten genügend Abstand bleibt: ca. 20 cm oberhalb und an beiden Seiten des Geräts sowie etwa 10 cm auf der Rückseite. Sonst werden die elektronischen und mechanischen Bauteile nicht genügend gekühlt. Sofern das Gerät in einem Schrank oder einem Regal betrieben werden soll, achten Sie bitte auf ausreichende Luftzufuhr und Entlüftung. Dabei sollte die rückwärtige Kante des Regalbretts oberhalb vom Gerät von der Regalrückwand rund 10 cm entfernt sein, damit warme Luft nach oben abziehen kann.
17. Netzteil und Kabel sind nur für den Gebrauch in geschlossenen Räumen und nicht für den Betrieb im Freien geeignet.
18. Verwenden Sie bitte NUR das mitgelieferte Netzteil.

ESPANOL

CARACTERÍSTICAS

- Receptor inalámbrico incorporado
- Sonido totalmente inalámbrico de calidad de CD
- Alcance inalámbrico:

De habitación a habitación 20m
Misma habitación 50m
Campo abierto 100m

- Sin interferencias ni retardos
- Compatible con Mac y PC
- Banda de RF: 2,4 GHz
- Frecuencia de muestreo: 48 KHz
- Protocolo propietario dedicado
- Interfaz USB 2.0

ESPECIFICACIONES

Tipo:
Sistema de altavoces inalámbrico con alimentación de corrientecon DSP, tecnología de EmbracingSound™

Amplificador: 4 x 25 W clase D digital

Bafle de agudos: 2 x bóveda suave de 1”
Bafle de bajos: 2 x 3”

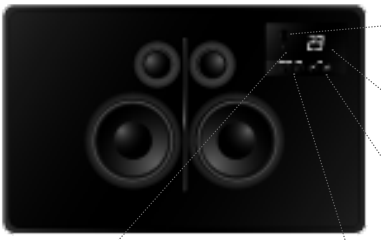
Banda de frecuencias:
50 – 20.000Hz

Frecuencia de cruce:
2000Hz (24dB/octave L/R)

Dimensiones
altura x anchura x profundidad:
195x310x100mm

VISÓN GENERAL Y CONTENIDOS

Living LV1 altavoce



Receptor de infrarrojos para mando a distancia

Pantalla

Control de volumen

LED, en color azul fijo significa que la conexión inalámbrica se ha establecido. En color azul parpadeante significa que no hay conexión inalámbrica. En color rojo significa que está en modo de apagado en espera.

Botones Código de casa y Zona

Transmisor inalámbrico TX100 (Solo en el LV1-TX)

LED, en color azul significa que la conexión inalámbrica se ha establecido. En color rojo significa que no hay conexión inalámbrica.

Conmutador de código doméstico

Conector de entrada de línea de 3,5 mm*

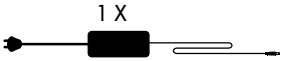
*Utilizando el conector de 3,5 mm puede enviar señal de audio inalámbrica desde unidades con salida de línea/auriculares. (Por ejemplo: iPod, receptor, etc). El TX100 necesitará un suministro de energía mediante USB (no incluido) en una configuración que utilice el conector de 3,5 mm.

Panel trasero

Entrada de línea estéreo de 3,5 mm

Conexión para el adaptador de CA

Fijación a la pared
Usa un soporte de pared para 5 kg como mínimo
Utiliza únicamente tornillos M6. No lo atornilles a un armario, puede dañar el interior.



1 X

Mando a distancia

Encendido/ Apagado

Silencio

Volumen general

Volumen de zona

Muestra en la pantalla el Código de Casa seleccionado: 1, 2, 3

Muestra en la pantalla la Zona seleccionada: A, B, C

CONEXIÓN BÁSICA

Antes de conectar al ordenador, consulta la sección Configuración en Mac o PC.

1. Conecta el transmisor TX100 al ordenador.
2. Enchufa el altavoz LV1 a la toma de corriente.
   ¡Listo! Ya puedes reproducir música en el ordenador.

ESTADO DE LA CONEXIÓN INALÁMBRICA:
La luz LED se enciende en color azul tanto en el altavoz como en el transmisor cuando haya una conexión inalámbrica establecida.
La luz LED se enciende en color azul parpadeante en el altavoz cuando no haya una conexión inalámbrica establecida.

Nota:
Asegúrate de que tanto el altavoz como el transmisor están usando el mismo Código de Casa (canal 1, 2 ó 3).
Si los altavoces se encuentran en modo de apagado en espera, la luz LED será roja, aunque haya una conexión inalámbrica establecida. La luz LED se volverá azul cuando los altavoces reciban señal.

CONFIGURACIÓN EN MAC

1. Conecta el transmisor TX100 a un puerto USB libre.
2. Ve a Preferencias del sistema y selecciona la opción Sonido que encontrarás en Hardware.
3. Haz clic en Salida en el menú, selecciona "USB Headset".
   ¡Listo! Ya puedes enviar audio desde el ordenador.

CONFIGURACIÓN EN PC

Realiza esta configuración antes de utilizar cualquier software de reproducción de audio (como iTunes o Spotify).

1. Conecta el transmisor TX100 a un puerto USB libre. Espera hasta que el software haya sido instalado. (Fíjate en la esquina inferior derecha de la pantalla. Se abrirá una ventana con un mensaje cuando el dispositivo esté listo para ser utilizado.)
   ¡Listo! Ya puedes enviar audio desde el ordenador.

En algunos ordenadores personales (por ejemplo, con Windows 7) puede que necesites realizar estos ajustes:
2. Haz clic en Inicio, ve a Panel de control y selecciona Sonido y Dispositivos de Sonido.
3. En reproducción de sonido, unidad por defecto, selecciona "USB Headset".
   ¡Listo! Ya puedes enviar audio desde el ordenador.

CONEXIÓN POR CABLE

En el panel trasero del LV1 se encuentra una entrada de línea de 3,5 mm. Conecta los dispositivos directamente mediante cable. Conecta una base para iPod/iPhone/iPad, un ordenador, un teléfono móvil, etc.

Nota: La conexión de un dispositivo mediante cable anulará la conexión inalámbrica. Desconecta el cable para volver a la conexión inalámbrica.

AÑADIR EL LV1 A UNA RED AUDIO PRO EXISTENTE

Cualquier altavoz LV
con transmisor TX100

Si ya tienes otros altavoces LV y un transmisor TX100, añade LV1 a la red de la siguiente manera:
1. Coloca el LV1 dentro del alcance del transmisor y conéctalo a la toma de corriente.
2. Selecciona el mismo canal (Código de Casa) que en el transmisor.
3. ¡Listo! El LV1 ya forma parte de la red.

REPRODUCCIÓN INALÁMBRICA DESDE OTRA FUENTE DE SONIDO

El transmisor TX100 tiene una entrada en uno de sus lados para conectar un cable estéreo de 3,5 mm. Puedes conectar al transmisor cualquier dispositivo con conexión de salida/auriculares como un ordenador, un reproductor de mp3, una base para iPod/iPhone/iPad, un teléfono móvil, un receptor o equipo estéreo, un reproductor de cd, una radio, etc. El TX100 cuenta con un avanzado convertidor A/D Burr-Brown para lograr la mejor reproducción de sonido. El transmisor TX100 debe ser conectado a la red eléctrica mediante un adaptador USB si se conecta mediante cable (se vende por separado).

Connect all devices with sound output/Conecta cualquier dispositivo con conexión de salida/auriculares. Ejemplos

Base para iPod/iPhone/iPad
Teléfono móvil
Reproductor de CD
Reproductor en red
Equipo estéreo/receptor
Televisión

PANTALLA Y BOTONES

Bajo la rejilla encontrarás la pantalla, el receptor de infrarrojos para el mando a distancia, el indicador de estado LED, el volumen, la configuración del canal (Código de Casa) y la configuración del volumen de zona (Zona).

1. VOL: volumen, + para aumentar; – para disminuir.
2. HOUSE CODE: una pulsación muestra el canal escogido (1, 2, 3). Pulsaciones sucesivas cambian de canal 1>2>3 y vuelta al 1.
3. ZONE: una pulsación muestra la zona de volumen seleccionada (A, B, C).
Pulsaciones sucesivas cambian de canal A>B>C y vuelta a A.

Nota: La pantalla solo muestra la información durante 3 segundos tras la selección (mediante botones o mando a distancia). Tras este tiempo, se apaga.

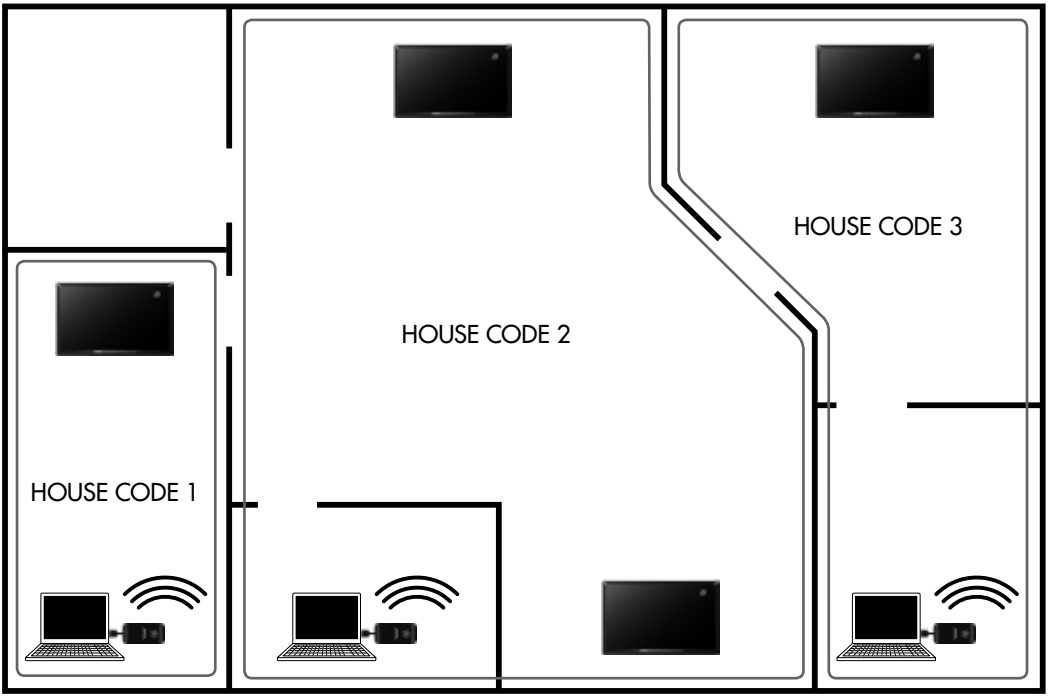
SOPORTE DE MESA

Para evitar reflejos en superficies planas, coloca el LV1 en el soporte de mesa adjunto. El ángulo del soporte reduce los reflejos. Utilízalo si lo colocas en una superficie plana de gran tamaño, como mesas, aparadores o encimeras.

MULTI HABITACIÓN

CANALES, REPRODUCCIÓN DESDE DISTINTAS FUENTES AL MISMO TIEMPO

Mediante los Códigos de Casa (1, 2, 3), la red de audio puede dividirse hasta en tres canales separados. Esta característica te permitirá reproducir música diferente desde fuentes de audio diferentes (con 3 transmisores).
Puedes reproducir todos los canales al mismo tiempo en los diferentes altavoces LV del hogar.



Nota:
1. Selecciona el mismo Código de Casa tanto en el transmisor como en el altavoz para establecer la conexión inalámbrica.
2. Puedes añadir tantos altavoces LV como quieras en cada Código de Casa, dentro del alcance del transmisor.
3. Los Códigos de Casa son los mismos para todos los altavoces de la serie Living.
   Puedes usar Living LV1, LV2, LV3 o LV-SUB en la misma red inalámbrica.

CONFIGURAR EL CANAL (HOUSE CODE):

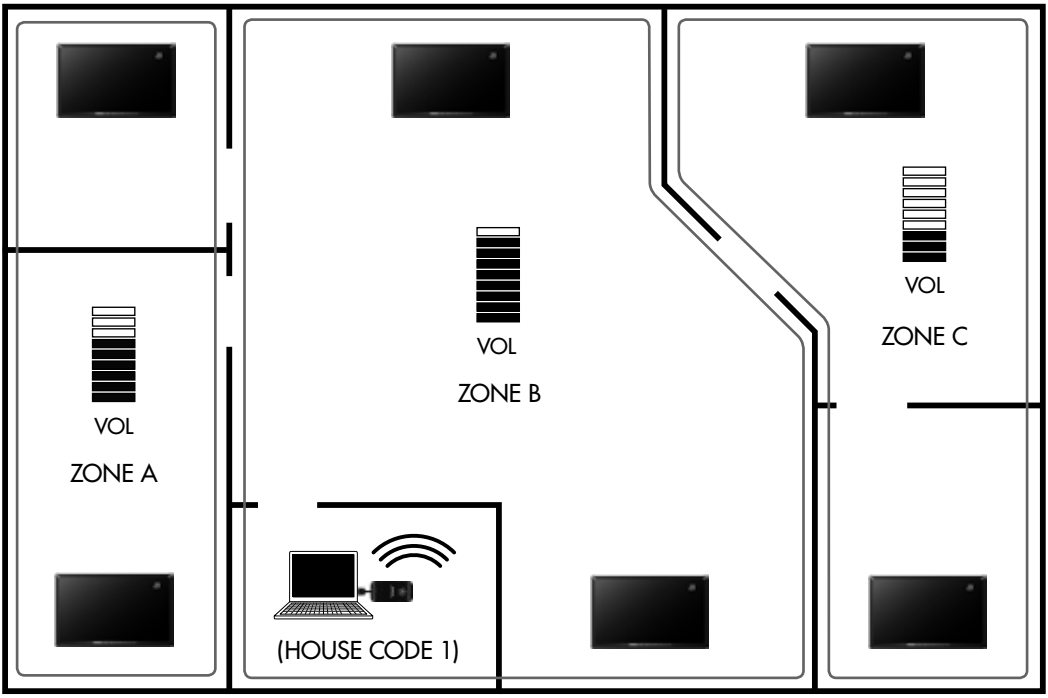
Botón Código de Casa en la parte frontal del LV1.
Una pulsación para mostrar el canal actual.
Cambia el Código de Casa volviendo a pulsar. 1, 2, 3 y vuelta al 1.
Se muestra el número del Código de Casa.
Una vez seleccionado el canal, la pantalla se apagará tras 3 segundos.

Los Códigos de Casa se seleccionan en uno de los lados del transmisor TX100. Selecciona el mismo número que en los altavoces en los que quieres reproducir de manera inalámbrica.

MULTI HABITACIÓN

ZONAS DE VOLUMENDIFERENTES NIVELES EN DIFERENTES HABITACIONES

Puedes extender tu red de audio con un número infinito de altavoces LV. Pero puede que no siempre quieras el mismo volumen en todas las habitaciones. Las zonas de volumen resuelven esta cuestión. Cada canal (Código de Casa) puede dividirse hasta en 3 zonas de volumen. Cada zona puede tener su propio nivel de volumen. Un nivel en el salón y otro en la cocina. Puedes ajustar el volumen de todos los altavoces al mismo tiempo mediante el Volumen general. Puedes tener tantos altavoces LV por zona como quieras, o simplemente uno. El volumen de zona se ajusta mediante el mando a distancia.



1. Cada canal (Código de Casa) puede dividirse hasta en tres zonas (A, B y C).
2. En las zonas puedes ajustar el volumen, encender o apagar y silenciar individualmente en cada zona. El Volumen general del mando a distancia ajustará el volumen de todas las zonas al mismo tiempo.
3. No es necesario que una zona sea una habitación, sino que puede ser una planta entera o varios departa mentos (dentro del alcance del transmisor). Las zonas de volumen funcionan con cualquier altavoz de la serie Living. Usa Living LV1, LV2, LV3 y LV-SUB en las mismas zonas.

CONFIGURAR LA ZONA DE VOLUMEN

Botón de Zona en la parte frontal del LV1.
Una pulsación para mostrar la zona actual.
Cambia de zona volviendo a pulsar. A, B, C y vuelta a A.
Se muestra la letra de la Zona.
Una vez seleccionada la Zona, la pantalla se apagará tras 3 segundos.

Restaurar los valores de fábrica del altavoz: Mantén pulsado el botón de Código de Casa en el altavoz mientras pulsas el botón VOL +.

El indicador luminoso parpadeante con el símbolo de una flecha dentro de un triángulo equilátero alerta al usuario de la presencia en la unidad de voltaje peligroso no aislado, que podría ser de suficiente magnitud para constituir un riesgo de descarga eléctrica.

El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero alerta al usuario de la presencia de instrucciones y consejos de operación y mantenimiento en las líneas que acompañan a dicho signo.

ADVERTENCIA:
PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELECTRICA, NO EXPONGA LA UNIDAD A CONDICIONES DE LLUVIA O HUMEDAD.

PRECAUCION:
PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELECTRICA, NO RETIRE LA TAPA SUPERIOR (O TRASERA). EN EL INTERIOR NO EXISTEN PARTES UTILES PARA EL USUARIO. EN CASO DE NECESITAR SERVICIO TECNICO, CONTACTE CON PERSONAL CUALIFICADO.

Instrucciones Importantes de Seguridad

1. Lea estas instrucciones.
2. Guarde estas instrucciones.
3. Haga caso de todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No utilice este aparato cerca del agua.
6. Limpie la unidad tan sólo con un paño seco.
7. No bloquee ninguno de los orificios de ventilación. Instale la unidad según las instrucciones del fabricante.

8. No instale la unidad cerca de radiadores, estufas, calefactores o cualquier otro aparato (incluyendo amplificadores) que genere calor.

9. Proteja el cable de corriente de modo que no pueda ser pisado u obstaculizado por alguna persona o algún dispositivo accesorio.

10. Utilice tan sólo dispositivos accesorios especificados por el fabricante.

11. Desconecte la unidad durante tormentas con aparato eléctrico o cuando no vaya a utilizarla durante un período prolongado de tiempo.

12. Diríjase a personal cualificado siempre que necesite servicio técnico. Necesitará servicio técnico siempre que la unidad – o el cable de corriente o su conector - haya sido dañada, se haya derramado líquido o haya caído algún objeto en su interior, haya sido expuesta a la lluvia o la humedad, haya recibido algún golpe, o simplemente no funcione correctamente.

13. Requerimiento de Servicio técnico por daños
Desconecte el aparato de la toma de corriente y contacte con personal cualificado, siempre que:
A. Se haya dañado el cable o conector de corriente,
B. Se haya derramado líquido o haya caído algún objeto en el interior de la unidad,
C. La unidad haya sido expuesta a la lluvia o la humedad,
D. La unidad no funcione correctamente al seguir las instrucciones de operación. Ajuste tan sólo los controles mostrados en las instrucciones de operación, ya que un ajuste impropio de otros controles podría provocar daños y se necesitará de un exhaustivo trabajo por parte de un técnico cualificado para restablecer el correcto funcionamiento de la unidad,
E. La unidad haya recibido un golpe o se haya dañado de algún modo, y
F. La unidad presente anomalías en su funcionamiento que indiquen la necesidad de servicio técnico.

14. Introducción de objetos o líquido
No presione la unidad con ningún objeto ni introduzca objetos de ningún tipo entre sus aberturas, ya que podría tocar puntos de voltaje peligroso o generar cortocircuitos que podrían provocar incendios o descargas eléctricas. No exponga la unidad a situaciones de goteo o salpicaduras de líquido de ningún tipo ni coloque sobre la unidad a objetos que contengan líquidos, tales como vasos. Tampoco coloque velas u objetos candentes sobre la unidad.

15. Baterías
Tenga en cuenta siempre las cuestiones ambientales y siga las leyes y regulaciones locales para desechar las baterías.

16. Si coloca la unidad en una ubicación que ya dispone de instalación, como una estantería o un 'rack', asegúrese de que ésta dispone de la ventilación adecuada. Deje 20 cm (8") de espacio disponible en la parte superior y las partes laterales, así como 10 cm (4") en la parte trasera. El extremo trasero de la mesa o estantería sobre la que descansa la unidad debería estar a 10 cm (4") de la pared, para poder dejar escapar el aire caliente a modo de chimenea.

17. El cable de corriente y la fuente de alimentación de este aparato han sido diseñados tan sólo para uso en interiores.

18. Utilice tan sólo el adaptador A/C suministrado.

SUOMI

FEATURES

- Sisäänrakennettu langaton
- Langaton täydellinen CD-laatuinen ääni
- Langaton kantavuus:

Huoneesta huoneeseen 20m

Sama huone 50m

Vapaa kenttä 100m

- Toimii Macin ja PC:n kanssa
- RF-taajuus: 2,4 GHz
- Näytteenottotaajuus: 48 KHz
- Sovelluskohtainen protokolla
- USB 2.0 -liitäntä

TEKNISET TIEDOT

Tyyppi:
Virtalähteellinen langaton kaiutinjärjestelmä
DSP - ja EmbracingSound™ -teknologialla

Vahvistin: 4 x 25 W digitaalinen D-luokka

Tweeter: 2 x 1" soft dome
Woofer: 2 x 3"

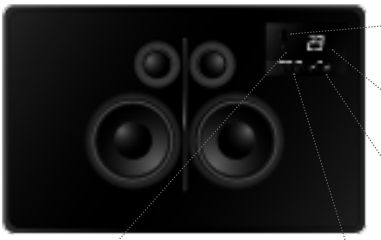
Taajuuskaista:
50 – 20.000Hz

Crossover-taajuus:
2000Hz (24dB/octave L/R)

Mitat KxLxS:
195x310x100mm

JÄRJESTELMÄN OSAT

Living LV1



Kaukosäätimen infrapunavastaanotin

Näyttö

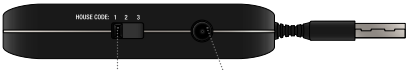
Äänenvoimakkuuden säädin

LED-valo palaa sinisenä kun langaton yhteys on muodostettu. Sininen valo vilkkuu, mikäli langatonta yhteyttä ei ole. Punainen valo palaa, kun järjestelmä on valmiustilassa.

Talokoodi - ja Alue-painikkeet

TX100 langaton lähetin
(Vain LV1-TX -mallissa)

LED-valo palaa sinisenä kun langaton yhteys on muodostettu. Punainen valo palaa, mikäli langatonta yhteyttä ei ole.



Talokoodi-kytkin

3.5 mm stereo jack line -sisäänmeno*

*Kun käytät 3,5 mm jackia, voit lähettää langatonta ääntä line/kuuloke-ulostulolla varustetuista laitteista. (esim. iPod, vastaanotin jne.) TX100 tarvitsee jälkimarkkinoilta hankitun USB-virtalähteen asetukseen, joka käyttää 3,5 mm jackia.

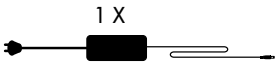
Takapaneeli

Linja-sisäänmeno 3,5 mm stereo

AC -adapterille

Seinään kiinnittäminen
Käytä vähintään 5 kg kantavaa seinäuloketta. Käytä vain yhtä M6-ruuvia. Älä kierrä ruuvia kaapin sisälle, sen sisäosat voivat vaurioitua.

1 X



Kaukosäädin

Päälle/pois päältä

Mykistys

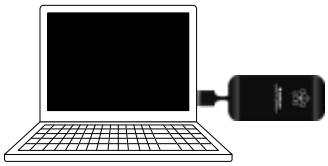
Pää-äänenvoimakkuus

Aluekohtainen äänenvoimakkuus

Näyttää valitun Talokoodin näytöllä. 1, 2, 3

Näyttää valitun alueen näytöllä. A, B, C

NORMAALI LIITÄNTÄ



Katso Mac- ja PC-asetukset ennen kuin liität järjestelmän tietokoneeseesi.

1. Liitä TX100-lähetin tietokoneeseen.
2. Liitä LV1-kaiutin 230V -virtalähteeseen.
   Valmista! Soita musiikkia tietokoneeltasi.

LANGATTOMAN YHTEYDEN TILA:
LED-valo palaa sinisenä kaiuttimessa ja lähettimessä kun langaton yhteys on muodostettu.
LED-valo vilkkuu sinisenä kun langatonta yhteyttä ei ole muodostettu.

Huomaa:
Varmista, että sekä kaiutin että lähetin käyttävät samaa talokoodia (1, 2 tai 3).
Jos kaiuttimet ovat valmiustilassa, LED-valo palaa punaisena vaikka langaton yhteys olisikin muodostettu. LED-valo muuttuu siniseksi, kun kaiuttimet vastaanottavat signaalin.

MAC-ASETUKSET

1. Liitä TX100-lähetin vapaana olevaan USB-porttiin.
2. Valitse Järjestelmäasetusten Laitteet-kohdasta Ääni.
3. Napsauta valikossa Ulostulo ja valitse "USB Headset".
   Valmista! Voit nyt lähettää ääntä tietokoneeltasi kaiuttimeen.

PC SETUP

Tee seuraavat asetukset, ennen kuin käytät musiikkia toistavaa ohjelmistoa (esim. iTunes tai Spotify).
1. Liitä TX100-lähetin vapaana olevaan USB-porttiin. Odota kunnes ohjelmisto on asennettu.
(Kun laite on käyttövalmis, näet siitä viestin näytön oikeassa alareunassa).
   Valmista! Voit nyt lähettää ääntä tietokoneeltasi kaiuttimeen.

Tietyissä PC-tietokoneissa (esim. Windows 7 -käyttöjärjestelmä) sinun tulee mahdollisesti tehdä seuraavat lisäasetukset:
2. Napsauta Käynnistä-painiketta ja valitse Ohjauspaneelista Äänet ja Äänilaitteet.
3. Valitse Äänentoisto -osiosta oletuslaitteeksi "USB Headset".
   Valmista! Voit nyt lähettää ääntä tietokoneeltasi kaiuttimeen.

LAITTEIDEN LIITTÄMINEN KAAPELILLA

On rear panel of LV1 is a 3.5mm line input. Connect devices directly with cable. Connect iPod/iPhone/iPad dock, computer, cellphone, etc.

Note: Connecting a device to line in will override wireless connection. Disconnect cable to play wireless again.

LV1-KAIUTTIMEN LIITTÄMINEN OLEMASSAOLEVAAN AUDIO PRO -VERKKOON

Mikä tahansa
LV-kaiutin, jossa on
TX100-lähetin

Jos sinulla on jo LV-kaiuttimia ja TX100-lähetin, liitä LV1-kaiutin olemassaolevaan verkkoosi seuraavasti:
1. Sijoita LV1-kaiutin lähettimen kantoalueelle ja liitä se verkkovirtaan.
2. Aseta sen kanava (talokoodi) lähettimen kanavaa vastaavaksi.
3. Valmista! LV1 on nyt liitetty langattomaan verkkoosi.

LANGATON TOISTO MUISTA ÄÄNILÄHTEISTÄ

TX100-lähettimen sivussa on audio-sisäänmeno 3,5 mm stereojohdolle. Voit liittää minkä tahansa audio-ulostulolla tai kaiuttimilla varustetun äänentoistolaitteen lähettimeen. Se sopii esim. tietokoneiden, MP3-soittimien, iPodin, iPhonen, iPadin, matkapuhelimen, stereoiden/vastaanottimien, CD-soittimien, radioiden ym. liittämiseen. TX100-lähettimessä on korkealuokkainen Burr-Brown A/D -konvertteri parasta mahdollista äänentoistoa varten. TX100-lähettimen tulee saada virta USB-virtalähteestä, jos se on liitetty johdolla (myydään erikseen).

Voit liittää kaikki audio-ulostulolla/kuulokkeilla varustetut laitteet. Esim:
iPod/iPhone/iPad
Matkapuhelin
CD-soitin
Verkkosoitin
Stereo/vastaanotin
Televisio

NÄYTTÖ JA PAINIKKEET

Kaiutinverkon alla on näyttö, kaukosäätimen infrapunavastaanotin, LED-statusvalo, painikkeet äänenvoimakkuuden, kanavan (talokoodi) sekä äänenvoimakkuusalueen (alue) säätämistä varten.

1. VOL: Äänenvoimakkuus, + lisää; – laske.
2. HOUSE CODE: yksi painallus näyttää valitun kanavan (1, 2, 3). Painamalla painiketta uudelleen voit valita kanavan 1-3.
3. ZONE: yksi painallus näyttää valitun äänenvoimakkuusalueen (A, B, C).
Painamalla painiketta uudelleen voit valita alueen A-C.

Huomaa: Tiedot näkyvät näytöllä vain 3 sekunnin ajan tehtyäsi asetukset (painikkeilla tai kaukosäätimellä). Sen jälkeen näyttö sammuu.

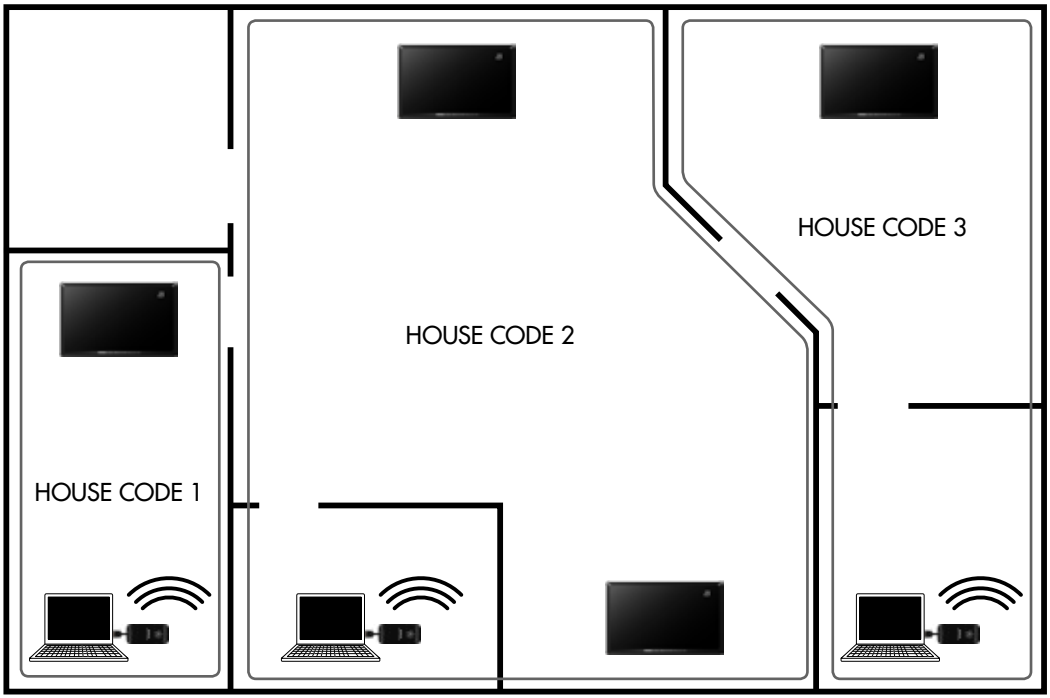
PÖYTÄTELINE

Välttääksesi tasaisilta pinnoilta tulevia heijastumia voit sijoittaa LV1-kaiuttimen pöytätelineen päälle. Telineen kulma vähentää heijastumia. Käytä sitä, jos asetat kaiuttimen esim. pöydän, kaapin tai keittiötason päälle.

MONIHUONE-JÄRJESTELMÄ

TOISTA ÄÄNTÄ ERI LÄHTEISTÄ SAMANAIKAISESTI KANAVIEN AVULLA

Talokoodien (Huse Code 1, 2, 3) avulla kodin audioverkko voidaan jakaa jopa kolmeen eri kanavaan. Näin voit toistaa eri musiikkia eri äänilähteistä kolmen lähettimen avulla.
Voit toistaa ääntä kaikilta kanavilta samaan aikaan eri LV-kaiuttimiin eri puolilla kotiasi.



Huomaa:
1. Varmista, että kautin ja lähetin on asetettu samaan Talokoodiin langattoman yhteyden muodostamiseksi.
2. Voit lisätä kuhunkin Talokoodiin niin monta LV-kaiutinta kuin haluat lähettimen kantavuusalueella.
3. Talokoodit ovat samat kaikille Living-tuotesarjan kaiuttimille.
   Voit käyttää Living-sarjan tuotteita LV1, LV2, LV3 ja LV-SUB samassa langattomassa verkossa.

KANAVAN VALINTA (HOUSE CODE):

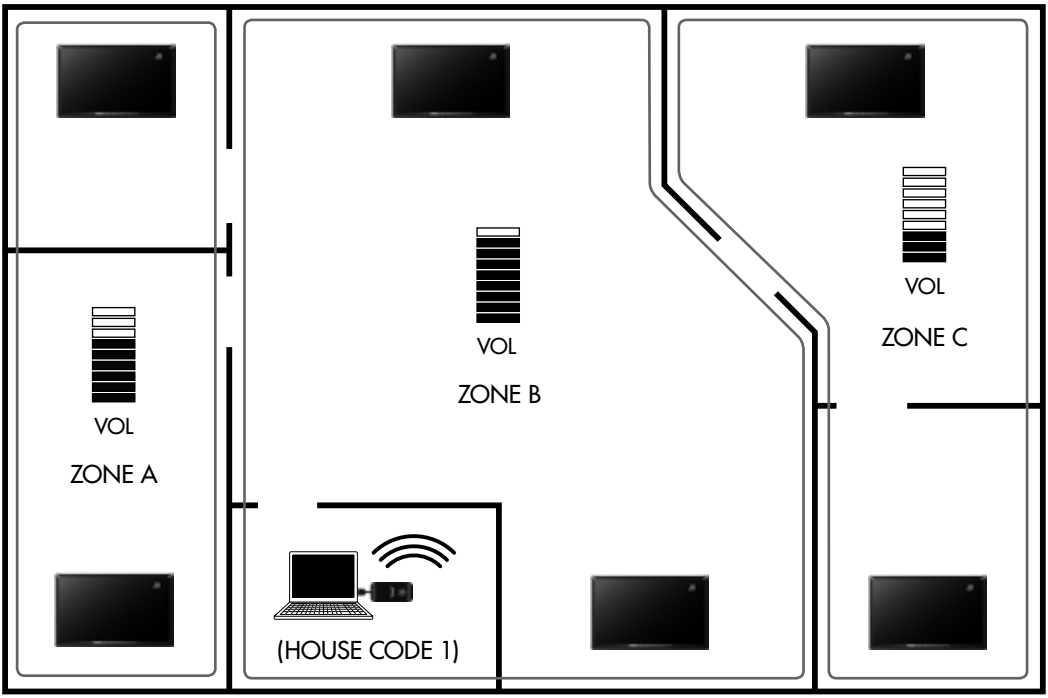
Talokoodi -painike LV1-kaiuttimen etuosassa.
Paina kerran näyttääksesi käytössä olevan kanavan.
Vaihda Talokoodia painamalla painiketta uudelleen. Asetus vaihtuu välillä 1-3.
Valitsemasi Talokoodi -numero näkyy näytöllä.
Kun olet valinnut kanavan, näyttö pimenee 3 sekunnin kuluttua.

Talokoodi -kytkin TX100-lähettimen sivussa.
Valitse sama talokoodinumero kuin niille kaiuttimille, joilla haluat toistaa ääntä langattomasti.

MONIHUONE-JÄRJESTELMÄ

ÄÄNENVOIMAKKUUSALUEET, ERI ÄÄNENVOIMAKKUUS ERI HUONEISSA

Voit laajentaa audioverkkoasi rajoittamattomalla määrällä LV-kaiuttimia. Et kuitenkaan ehkä aina halua samaa äänentasoa kaikissa huoneissa. Äänenvoimakkuusalueet tuovat tähän ratkaisun. Kukin kanava (Talokoodi) voidaan jakaa jopa kolmeen äänenvoimakkuusalueeseen. Kullekin alueelle voi määritellä oman äänenvoimakkuutensa: olohuoneelle oma äänenvoimakkuutensa, keittiölle toinen. Voit säätää kaikkien kaiuttimien äänenvoimakkuutta samaa aikaan pää-äänenvoimakkuutta käyttämällä. Kullakin äänenvoimakkuusalueella voi olla niin monta LV-kaiutinta kuin haluat, tai vaikka vain yksi. Alueen äänenvoimakkuutta säädetään kaukosäätimellä.



1. Kukin kanava (House Code) voidaan jakaa jopa kolmeen äänenvoimakkuusalueeseen (A, B ja C).
2. Voit säätää äänenvoimakkuuden, kytkeä kaiuttimet päälle tai pois päältä ja mykistää ne alueittain. Kaukosäätimen pää-äänenvoimakkuuden säätö muuttaa äänenvoimakkuuden kaikilla alueilla samanaikai sesti.
3. Alueen ei tarvitse rajoittua yhteen huoneeseen. Se voi olla esimerkiksi kokonainen asuinkerros tai osasto (lähettimen kantavuusalueella). Äänenvoimakkuusalueet toimivat kaikkien Living-tuotesarjan kaiuttimien kanssa. Living-tuotesarjan kaiuttimia LV1, LV2, LV3 ja LV-SUB voi käyttää yhdessä samalla äänenvoimakkuusalueella.

ÄÄNENVOIMAKKUUSALUEEN ASETUS

Alue-painike LV1-kaiuttimen yläosassa.
Paina kerran näyttääksesi käytössä olevan äänenvoimakkuusalueen.
Vaihda äänenvoimakkuusaluetta painamalla painiketta uudelleen. Alue vaihtuu (A-C).
Alueen kirjain näkyy näytöllä.
Kun olet valinnut äänenvoimakkuusalueen, näyttö pimenee 3 sekunnin kuluttua.

Kaiuttimen palautus tehdasasetuksiin: Paina Talokoodi -painike pohjaan ja paina samaan aikaan VOL + -painiketta.

Kolmiossa oleva salamatunnus osoittaa, että laitteen sisällä on eristämättömiä kohtia, joiden suuri jännite saattaa aiheuttaa vaarallisen sähköiskun.

Kolmiossa oleva huutomerkki osoittaa, että pakkauksessa on erityisen tärkeitä käyttö- tai huolto-ohjeita kohteeseen liittyen.

VAROITUS:
ÄLÄ ALTISTA LAITETTA KOSTEUDELLE, SILLÄ SIITÄ SAATTA AIHEUTUA TULIPALO TAI SÄHKÖISKU.

VAROITUS:
ÄLÄ AVAA LAITTEEN KOTELOA, JOTTA VÄLTYT SÄHKÖISKULTA. LAITTEEN SISÄLLÄ EI OLE KÄYTTÄJÄN HUOLLETTAVIA OSIA. HUOLTO- JA KORJAUSTYÖT SAA SUORITTAA VAIN VALTUUTETTU HUOLTOPALVELU.

TURVAOHJEITA

1. Lue kaikki ohjeet.
2. Säilytä ohjekirja.
3. Huomioi kaikki varoitukset.
4. Noudata käyttöohjeita.
5. Älä altista laitetta vedelle.
6. Käytä puhdistukseen vain kuivaa kangasta.
7. Älä peitä jäähdytysaukkoja. Noudata kaikkia valmistajan antamia asennusohjeita.

8. Älä sijoita laitetta lämmittimien, lämminilmaventtiiliin, uuniin, vahvistimien tai muiden lämpöä tuottavien laitteiden läheisyyteen.

9. Sijoita virtajohto siten, ettei se ole kulkuväylällä tai joudu puristuksiin esineiden alle tai niitä vasten. Varmista, ettei pistotulppa, pistorasia eikä virtajohdon liitokset vaurioidu.

10. Käytä ainoastaan valmistajan suosittelemia lisätarvikkeita.

11. Irrota laite sähköverkosta ukkosen ajaksi tai jättäessäsi sen pitkäksi ajaksi käyttämättömäksi.

12. Huoltotoimenpiteet saa suorittaa vain valtuutettu huoltopalvelu. Toimita laite heti huoltoon, jos se vahingoittuu jollakin tavalla. Laite pitää huoltaa, jos sen virtajohto on viottunut, laitteen sisään on roiskunut nestettä, laitteen sisään on pudonnut jokin esine, laite on altistunut sateelle tai kosteudelle, laite ei toimi normaalilla tavalla tai se on pudonnut.

13. Huoltoa edellyttäviä vikoja Irrota laite sähköverkosta ja toimita laite valtuutettuun huoltoliikkeeseen seuraavissa tapauksissa:
A. Laitteen virtajohto tai pistotulppa on vaurioitunut,
B. Laitteen sisään on pudonnut esine tai nestettä,
C. Laite on kastunut,
D. Laite ei toimi normaalilla tavalla, vaikka noudatat kaikkia käyttöohjeita. Muuta vain käyttöohjeen mukaisia asetuksia ja säätöjä. Vääränlainen käyttö voi aiheuttaa laitevikoja, jotka edellyttävät valtuutetulta huoltopalvelulta mittavia korjaustoimenpiteitä,
E. Laite on pudonnut tai se on vaurioitunut muulla tavalla
F. Laite käyttäytyy epänormaalilla tavalla tai sen toiminta on muuttunut huomattavasti alkuperäisestä.

14. Esineen tai nesteen joutuminen laitteen sisään
Älä työnnä mitään esineitä laitteen aukkoihin. Ne saattavat osua jännitteellisiin osiin tai aiheuttaa oikosulun, mikä voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun. Älä läikytä nestettä laitteen päälle. Älä sijoita maljakkoa tai muuta nesteellä täytettyä astiaa laitteen päälle. Älä sijoita kynttilää tai muuta palavaa esinettä laitteen päälle.

15. Paristo
Huomioi ympäristönäkökohdat ja paikalliset määräykset hävittäessäsi käytöstä poistettua paristoa.

16. Varmista jäähdytysilman riittävä kierto, jos sijoitat laitteen kirjahyllyyn, laiteräkkiin tai muuhun umpinaiseen tilaan. Varaa vähintään 20 cm tyhjää tilaa laitteen päälle ja sivuille sekä vähintään 10 cm laitteen taakse. Laitteen päällä olevan tason ja takaseinän väliin tulee jättää 10 cm tilaa, jotta lämmennyt ilma pääsee nousemaan sen kautta pois.

17. Verkkolaitetta ja virtajohtoa saa käyttää vain kuivissa sisätiloissa.

18. Käytä vain vakiovarusteena olevaa AC-verkkolaitetta.

NEDERLANDS

KENMERKEN

- Ingebouwde draadloze ontvanger
- Draadloze full-cd-geluidskwaliteit
- Draadloos bereik van ruimte tot ruimte 20m
- Draadloos bereik dezelfde ruimte 50m
- Draadloos bereik in open gebied 100 m
- Geen interferentie of vertraging
- Werkt zowel op Mac als op PC
- RF-band: 2,4 GHz
- Samplefrequentie: 48 KHz
- Toepassingsgericht eigen protocol
- USB 2.0-interface

SPECIFICATIES

Type:
Draadloos luidsprekersysteem met voeding en DSP, Embracing Sound™ technologie

Versterker: 4 x 25W digitale Klasse D

Tweeter: 2 x 1" soft dome
Woofer: 2 x 3"

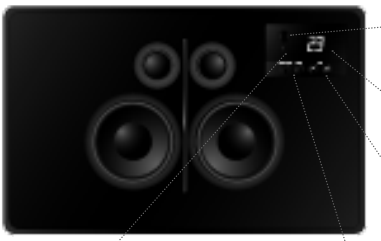
Frequentiebereik:
50 – 20.000Hz

Crossover-frequentie:
2000Hz (24dB/octave L/R)

Afmetingen HxBxD:
195x310x100mm

OVERZICHT & INHOUD

Living LV1



Draadloze TX100-zender
(Alleen met LV1-TX)

Ledje, blauw voor tot stand gebrachte draadloze verbinding.
Rood voor ontbrekende draadloze verbinding.

Huiscodeschakelaar 3,5 mm stereoplug line-in*

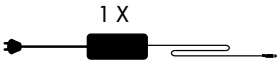
*Door middel van de 3,5 mm-plug kunt u draadloos audio versturen van eenheden met line/hoofdtelefoon-uitgang. (Bijvoorbeeld iPod, ontvanger, etc.) De TX100 heeft een USB-aansluiting van derden nodig in een opstelling met 3,5 mm-plug.

Achterzijde

Lijninvoer 3,5 mm stereo
Naar AC-adapter

Wandmontage
Gebruik muurbevestiging voor min. 5 kg.
Gebruik één enkele M6 schroefbevestiging. Draai de schroeven niet in de kast, dit kan de binnenzijde beschadigen.

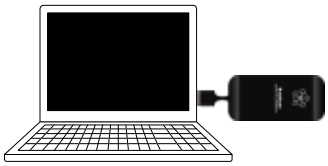
1 X



Afstandsbediening

Aan/uit
Hoofdgeluid-sregeling
Geeft geselect-eerde huiscode op het scherm weer. 1, 2, 3
Dempen
Zonegeluid-sregeling
Geeft geselecteerde zone op het scherm weer. A, B, C

BASISVERBINDING



Lees de Mac of pc-instellingen voordat u alles op de computer aansluit.

1. Sluit de TX100-zender aan op de computer.
2. Sluit de LV1 luidspreker aan op een 230V-stopcontact.
   Klaar! Speel uw muziek op uw computer af.

DRAADLOZE STATUS:
Ledjes op luidspreker en zender branden blauw bij tot stand gebrachte draadloze verbinding.
Ledje op luidspreker knippert blauw wanneer er geen draadloze verbinding aanwezig is.

Opmerking:
Zorg ervoor dat luidspreker en zender dezelfde huiscode gebruiken (kanaal 1, 2 of 3).
Als de sprekers in de standby-stand staan, dan is het ledje rood, ook al is er een draadloze verbinding tot stand gebracht. Het ledje wordt blauw wanneer de luidsprekers een signaal ontvangen.

MAC-CONFIGURATIE

1. Sluit DE TX100-zender aan op een vrije USB-aansluiting.
2. Ga naar Systeemvoorkeuren en selecteer Audio onder Hardware.
3. Klik op Uitvoer in het menu, selecteer “USB Headset”.
   Klaar! U kunt nu audio vanaf uw computer verzenden.

PC-CONFIGURATIE

Voer de volgende configuratie uit voordat u muzieksoftware gaat gebruiken (bijvoorbeeld iTunes of Spotify).
1. Sluit DE TX100-zender aan op een vrije USB-aansluiting. Wacht totdat de software is geïnstalleerd. (Zie de rechter benedenhoek, mededelingenvenster wordt geopend wanneer het geluidsapparaat klaar is voor gebruik.)
   Klaar! U kunt nu audio vanaf uw computer verzenden.

Voor sommige pc’s (Windows 7) moet u de volgende instellingen uitvoeren:
2. Klik op de knop Start, ga naar het Configuratiescherm en selecteer Hardware & geluiden.
3. Onder Geluid afspelen, standaardeenheid, selecteer “USB Headset”.
   Klaar! U kunt nu audio vanaf uw computer verzenden.

AANSLUITEN VIA EEN KABEL

Op de achterzijde van DE LV1 bevindt zich een 3,5 mm lijningang. Sluit apparaten rechtstreeks met een kabel aan. Sluit een iPod/iPhone/iPad dock, computer, mobiel, enz. aan.

Opmerking: het aansluiten van een apparaat op een lijningang heeft voorrang op een draadloze verbinding. Haal de kabel los om weer draadloos af te kunnen spelen.

LV1 AANSLUITEN OP BESTAANDE AUDIO PRO-NETWERK

Elke LV-luidspreker
met TX100-zender

Als u al andere LV-luidsprekers en een TX100-zender bezit, kunt u de LV1 als volgt op uw bestaande netwerk aansluiten:
1. Plaats de LV1 binnen het bereik van de zender, sluit hem aan op een stopcontact.
2. Stel hem in op hetzelfde kanaal (huiscode) als de zender.
3. Klaar! De LV1 is nu onderdeel van uw draadloze netwerk.

DRAADLOOS AFSPELEN VANUIT EEN ANDERE GELUIDSBRON

De TX100-zender heeft een geluidsingang aan de zijkant voor aansluiting van een 3,5 mm stereokabel. U kunt elk apparaat met een geluidsuitgang/hoofdtelefoon op de zender aansluiten. Computer, mp3-speler, iPod/iPhone/iPad dock, mobiele telefoon, stereo/receiver, cd-speler, radio, enz. De TX100 heeft een geavanceerde Burr-Brown A/D-converter voor de beste geluidsweergave. De TX100-zender moet worden gevoed met een USB-adapter indien hij is aangesloten via de kabel (afzonderlijk verkrijgbaar).

Sluit alle apparaten met geluidsuitgang/hoofdtelefoon aan.
Voorbeelden:

iPod/iPhone/iPad dock
Mobiele telefoon
Cd-speler
Netwerkspeler
Stereo/receiver
Tv

SCHERM EN KNOPPEN

Onder de grille vindt u het weergavescherm, de infraroodontvanger voor de afstandsbediening, de LED-statusindicator, de geluidsregeling (VOL), de kanaalkeuze (House Code, huiscode) en de instelling voor de geluidsregelingszone (Zone).

1. VOL: geluidsregeling, + voor harder, - voor zachter.
2. HOUSE CODE: één druk geeft het gekozen kanaal weer (1, 2, 3). Herhaald drukken verandert het kanaal van 1>2>3 en weer terug naar 1.
3. ZONE: één druk geeft de geselecteerde geluidsregelingszone (A, B, C) weer.
Herhaald drukken verandert het kanaal van A>B>C en weer terug naar A.

Opmerking: het scherm geeft alleen gedurende drie seconden na het instellen informatie weer (via knoppen of met afstandsbediening). Dan wordt het weer uitgeschakeld.

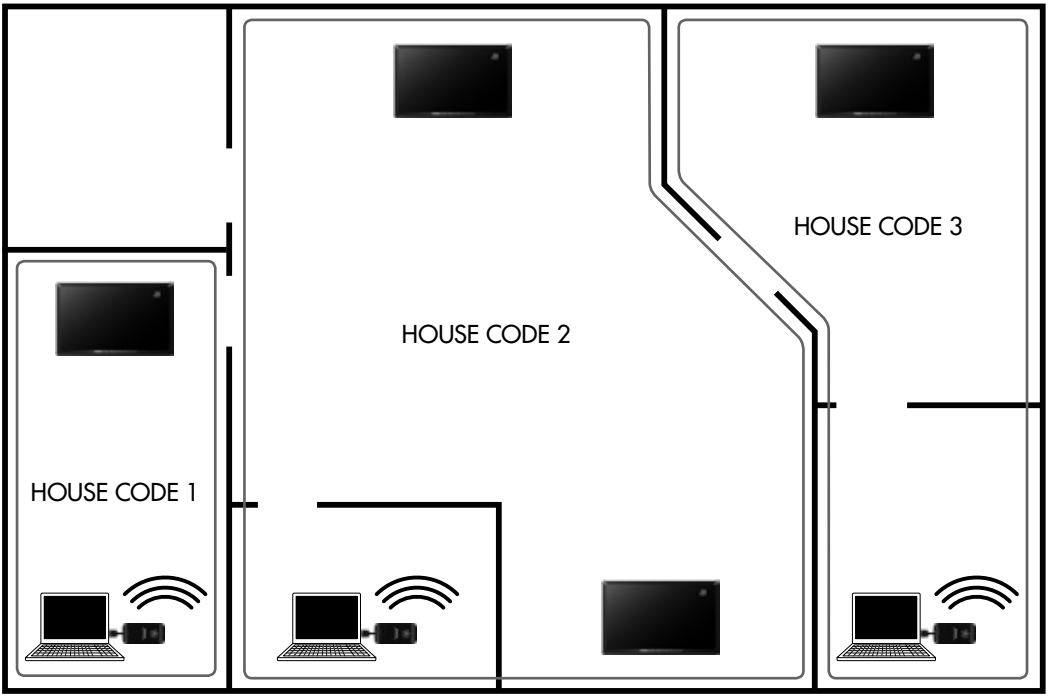
TAFELSTEUN

Plaats de LV1 op de bijgevoegde tafelsteun om voortijdige weerkaatsing door platte vlakken te voorkomen. De hoek die de steun maakt, vermindert de weerkaatsing. Gebruik de steun als u de luidspreker op een grote, vlakke ondergrond zet, zoals een tafel, kast of aanrecht.

MEERVOUDIGE

KANALEN, UIT VERSCHILLENDE BRONNEN TEGELIJKERTIJD AFSPELEN

Met behulp van de huiscodes (1, 2, 3) kan het audionetwerk worden opgesplitst in maximaal drie afzonderlijke kanalen. Met deze functie kunt u verschillende soorten muziek afspelen vanuit verschillende geluidsbronnen (met 3 zenders).
U kunt alle kanalen tegelijkertijd afspelen op verschillende LV-luidsprekers in uw huis.



Opmerking:
1. Stel dezelfde huiscode op zowel de zender als de luidspreker in om een draadloze verbinding tot stand te brengen.
2. U kunt binnen het bereik van de zender net zoveel LV-luidsprekers aan elk huiscode toevoegen als u wilt.
3. De huiscodes zijn dezelfde voor alle luidsprekers in de Living-serie.
   U kunt Living LV1-, LV2-, LV3- of LV-SUB-luidsprekers in hetzelfde draadloze netwerk gebruiken.

KANAAL INSTELLEN (HOUSE CODE):

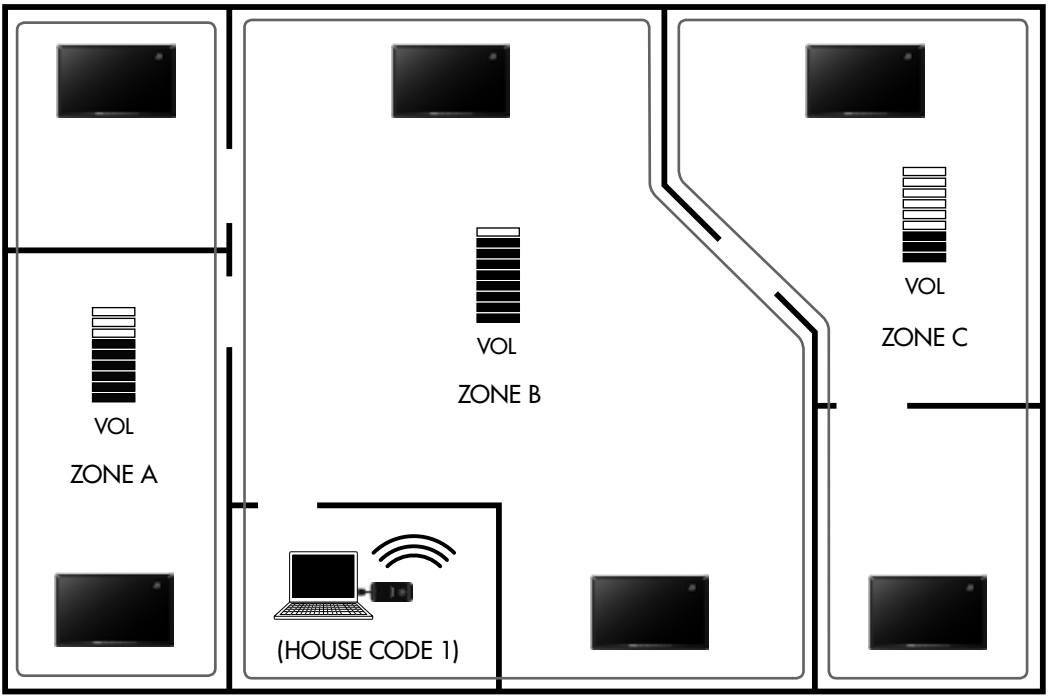
Knop (House Code) huiscode aan de voorzijde van de LV1.
Eén druk om het huidige kanaal weer te geven.
Verander de huiscode door herhaaldelijk te drukken. 1, 2, 3 en weer terug naar 1.
Het huiscodenummer wordt weergegeven.
Als het kanaal is geselecteerd, wordt het scherm na 3 seconden zwart.

De huiscodeschakelaar bevindt zich aan de zijkant van de TX100-zender.
Zet deze op hetzelfde nummer als de luidsprekers waarnaar u draadloos wilt afspelen.

MEERVOUDIGE

GLEUIDSREGELINGSZONES, VERSCHILLENDE NIVEAUS IN VERSCHILLENDE KAMERS

U kunt uw audionetwerk met een oneindig aantal LV-luidsprekers uitbreiden. Maar u wilt misschien niet altijd hetzelfde geluidsniveau in al uw kamers. Geluidsregelingszones lossen dit op. Elk kanaal (huiscode) kan worden onderverdeeld in maximaal 3 geluidsregelingszones. Elke zone kan zijn eigen geluidsniveau hebben. Eén niveau in de huiskamer, een ander in de keuken. U kunt de geluidssterkte op alle speakers tegelijkertijd aanpassen met de hoofdgeluidsregeling. U kunt net zoveel LV-luidsprekers in elke zone plaatsen als u wilt, of gewoon één luidspreker. De zonegeluidssterkte wordt geregeld met de afstandsbediening.



1. Elk kanaal (huiscode) kan worden onderverdeeld in de drie zones (A, B en C).
2. In de zones kunt u afzonderlijk de geluidssterkte aanpassen, in- en uitschakelen en het geluid dempen. De hoofdgeluidsregeling op de afstandsbediening past de geluidssterkte in alle zones tegelijkertijd aan.
3. Een zone hoeft zich niet één ruimte te bevinden, het kan ook een hele verdieping of afdeling zijn (binnen het bereik van de zender). De geluidsregelingszones zijn op alle luidsprekers in de Living-serie te gebruiken. Gebruik Living LV1-, LV2-, LV3- en LV-SUB-luidsprekers in dezelfde zones.

INSTELLEN VAN DE GELUIDSREGELINGSZONE

Zone-knop op de voorzijde van de LV1.
Druk éénmaal om de huidige zone weer te geven.
Verander van zone door herhaaldelijk te drukken. A, B, C en weer terug naar A.
De zoneletter wordt weergegeven.
Wanneer de zone is geselecteerd, wordt het scherm na 3 seconden weer zwart.

Het terugzetten van de luidspreker naar de fabrieksinstellingen:
Houd de knop House Code (Huiscode) op de luidspreker ingedrukt terwijl u op de knop VOL + drukt.

De bliksemschicht in de driehoek maakt de gebruiker er op attent dat er zich in het inwendige ongeïsoleerde gevaarlijke spanningen bevinden die tot elektrische schokken kunnen leiden.

Het uitroepteken in de driehoek maakt de gebruiker er op attent dat er bij het apparaat belangrijke aanwijzingen voor gebruik en onderhoud (service) zijn gevoegd.

WAARSCHUWING:
OM HET RISICO VAN ELEKTRISCHE SCHOKKEN EN BRAND TE VERKLEINEN, HET APPARAATT NOOIT BLOOTSTELLEN AAN REGEN OF VOCHT.

WAARSCHUWING:
OM HET RISICO VAN ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VERMIJDEN DE ACHTERZIJDE NIET OPENEN. ER BEVINDEN ZICH GEEN DOOR DE GEBRUIKER TE ONDERHOUDEN DELEN IN HET APPARAAT. LAAT SERVICE OVER AAN EEN GEKWALIFICEERDE TECHNICUS.

Belangrijke veiligheidsaanwijzingen

1. Lees de handleiding zorgvuldig.
2. Bewaar de handleiding.
3. Houd u aan de aanwijzingen.
4. Volg alle aanwijzingen op.
5. Gebruik het apparaat nooit in de nabijheid van water.
6. Maak het apparaat schoon met een droge doek.
7. Blokkeer nooit de ventilatiesleuven. Installeer het apparaat als voorgeschreven.

8. Installeer het apparaat niet in de nabijheid van krachtige warmtebronnen zoals radiatoren, kachels en andere apparaten die warmte produceren zoals versterkers.

9. Zorg ervoor dat er niet op het netsnoer kan worden getrapt en let erop dat het snoer bij de stekker en waar het uit het apparaat komt niet breekt.

10. Gebruik alleen door de fabrikant aangegeven toebehoren.

11. Neem de stekker uit het stopcontact bij onweer en wanneer het apparaat voor langere tijd niet zal worden gebruikt.

12. Laat service over aan een gekwalificeerde technicus. Service is noodzakelijk wanneer het apparaat op enige wijze is beschadigd, wanneer het netsnoer of de stekker zijn beschadigd, vocht in het apparaat is gekomen, het apparaat is blootgesteld aan vocht of regen, niet normaal werkt of is gevallen.

13. Schade die service noodzakelijk maakt
Neem de stekker uit het stopcontact en lever het apparaat in bij een gekwalificeerde technicus in de volgende gevallen:
A. Wanneer het netsnoer is beschadigd,
B. Wanneer water of vreemde voorwerpen in het apparaat zijn gekomen,
C. Wanneer het apparaat aan water of vocht is blootgesteld,
D. Wanneer het apparaat niet normaal reageert op aanwijzingen uit de handleiding. Bedien uitsluitend de bedieningsorganen als beschreven in de handleiding; elke andere handeling kan leiden tot beschadiging en maakt het werk van een technicus om de normale werking te herstellen een stuk moeilijker,
E. Wanneer het apparaat is gevallen of op enige wijze is beschadigd,
F. Wanneer het apparaat kennelijk niet meer werkt als gebruikelijk.

14. Wanneer een voorwerp of vocht in het apparaat is terecht gekomen. Zorg ervoor dat er geen voorwerpen langs de openingen in het apparaat kunnen komen die gevaarlijke spanningen kunnen raken of kortsluiting zouden kunnen veroorzaken met als resultaat brand of een gevaarlijke schok. Stel het apparaat ook niet bloot aan spattend of druipend vocht en zet geen met vocht gevulde vazen op het apparaat. Plaats evenmin kaarsen of andere hete voorwerpen op het apparaat.

15. Accu's en batterijen
Lever uitgeputte batterijen en defecte accu's in op de daarvoor aangewezen plaats.

16. Wanneer u het apparaat installeert in een afgesloten boekenkast of rek, zorg dan voor voldoende ventilatie. Laat minimaal 20 cm aan de bovenzijde vrij en 10 cm aan de achterzijde. Laat aan de achterzijde van de plank boven het apparaat minimaal 10 cm open zodat de warmte kan ontsnappen.

17. De lichtnetadapter en het netsnoer zijn uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis.

18. Gebruik uitsluitend de bijgeleverde lichtnetadapter.